

المراد المراد

أستاذ الكتبات والملومات كلية الأداب - جامعة القكاهرة ا acei Amilogozogiae .a

اقسم المكتبات والعلومات. كليات الأداب - جامعة الإسكندرية

2016 (21) 2016 (21) 2016 (21)





الببليوجرافيا التحليلية

دراسة في أوائل المطبوعات العربية



الببليوجرافيا التطليلية

دراسة في أوائل المطبوعات العربية

تقديم أ.دشعبان عبد العزيز خليفة أستاذ المكتبات والمعلومات كلية الآداب-جامعة القاهرة إعداد د. جيهان محمود السيد قسم المكتبات والمعلومات كلية الآداب-جامعة الاسكندرية

الناشر دار الثقافة العلمية الإسكندرية رقم الإيداع بدار الكتب القومية ٢٠٠٠/١٩٥٦ جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة للناشر

الناشر

دار الثقافة العلمية

٧٤ش مرتضى- جناكليس-الإسكندرية-مصر ت: ٣/٥٧٤٧،٣٤.

الإهداء

إليه...

إلى رفيق دربى وشريكى فى الحياة إلى من كان لى نعم السند إلى زوجى الدكتور السيد النشار

أهدى هذا الكتاب، وفاء وعرفانا، وحبا وتقديرا وادعو الله أن يعيننا أن نكون مثالا يحتذى لتمرتى حياتنا هبة وأميرة عسى أن يغفرا لى انشغالى عنهما فلولا صبرهما ماتحقق لى ما صبوت إليه.

جيهان



قائمة المحتويات

لصفحة	الموضوع
1	تقديم بقلم : أ.د. شعبان عبد العزيز خليفة
10	المقدمة
	الفصل الأول: نشأت الطباعة وتطورها في مصر
70	١ -تعريف الطباعة ونشأتها
۸۳	٢-الطباعة في عهد محمد على
٦.	٣-الطياعة في عهد عياس حلمي الأول
77	٤-الطباعة في عهد محمد سعيد باشا
٧١	ه-الطباعة في عصر الخديوي اسماعيل
	الفصل الثَّاني: صفحة العنوان في أوائل الطبوعات الصرية
۸۳	تمهرد
٨٤	١بداية غلهور صفحة العنوان في المهاديات المصرية
٨٤	٢ صفحة العنوان في العقد الأول للطباعة
۹.	٣-صفحة العنوان في الثلاثينات
9 £	٤-صفحة العنوان في الأربعينات
١	ه - صفحة العنوان في الخمسينات
١٠٦	٣-صفحة العنوان في الستينات
110	٧-صفحة العنوان في السبعينات
177	٨-صفحة العنوان المجزوء
	الفصل الثالث ؛ تحليل وضبط محتويات النص
١٣٣	تمهيد
1 22	١ - قائمة المحتويات : بداية ظهورها - مكانها داخل الكتاب المطبوع - تسمياتها
	- طريقة تنظيمها-مستويات قائمة المحتويات-ترقيمها-عبارات الختام في نهاية
	and the state of t

- (no stam, s are a, lied by re_istered version)	by Tiff Combine - (no stam, s are a, , l
· - قائمة التصويبات: بداية ظهورها -مكانها داخل الكتاب المطبوع - تسمياتها- ١٧٠	14.
لرق تنظيمها-مستوى المعالجة-ترقيمها	
٧-قائمة المصطلحات: بداية ظهورها-الشكل المادي للصفحة في قائمة	1.41
المصطلحات طريقة ترتيبها طريقة ترتيبها ترقيمها	
٤- الكشاف : بداية ظهور ه- أنو اعه طرق ترتيبه - مستوى المعالجة	194
ه-قائمة الإيضاحيات	Y • 1
٣٠٥ الاختصارات	۲.0
الفصل الرابع: مقدمات النص وملاحقه	
V11	Y11
تمهيد ١ – المقدمة والتمهيد : الوظيفة – التسمية – الشـــخص القـــائم بكتابتـــهما – ٢١١	
الإشارة اليهما في قائمة المحتويات - البيانات	
الإسارة إليهما في قائمة المحدويات - البيانات المصارية ٢٢٧ - التقريطات: التسمية - الوظيفة - وجودها في المهاديات المصارية	***
 ۲-التعریفات : الاشمیه به الوطیعه به وجودها فی المهادیات المصاریه ۳-الشکل و التقدیر : الاشخاص الموجه لهم الشبکر به الصین المستخدمة ۲۳۲ 	
ا المعدل والعدين الدستان الموتب لهم المستدل المستوسع المستدلات	
و تطور ها زمنيا. ٤ - ١٧هـ دام : الأشخاص الموجه إما الاهداء - الصدة المستخدمة و تعلق هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Y (Y
و الأسام ؛ الاستعمام الموقد على الأساء = استكي استعمام وستوريس	121
زمنيا. ٥-١١ملاحة : بداية ظهور ها - أشكالها - الإشارة اليما في قائمة المحتويات، ٢٤٨	Y 4 A
ه المعرضي ، بيديد مساوره ، برساوه ربوله على مساوره ،	
ا معروع اسبي ، وبوده - معدد داس المعابر المعابري - المها	101
يصدر عنها - صياغة بيان تصرح الطبع داخل الكتاب المطبوع.	
ب-عدد النسخ: مكان بيان عدد النسخ داخل الكتاب المطبوع - الصيسغ ٢٦٨	1 ()
التي ورد عليها بيان عدد النسخ – أعداد النسخ التي كانت تطبع من أو ائل	
المطبوعات.	
جأثمان أوائل المطبوعات	۲۸,
الفصل الخامس: الشكل المادي للصفحة المطبوعة	
تمهيد	7.4.7
١ - بداية للمتن	444

٧-الهوامش: قياس الهوامش-الحواشي وأنواعها-مكـــان الحواشـــي علـــي ٩٢	797
الصفحة المطبوعة- طرق الإحالة بين الحواشي وبيـــن النــص-الإخــراج	
الطباعي للحواشي	1 91
	٣٢.
المسافات بين السطور -طول السطر -طول السطر -عدد السطور في الصفحة	
٤-حجم البنط	٣٤.
٥-الشكل وعلامات الترقيم	٣٤٨
٣-فواصل الأبواب والعناوين الفرعية	70 £
٧-العنوان الجارى	٣٦٦
٨-الإيضاحيات ٧٤	٣٧٤
٩-الأطر حول الصفحة (الجدولة)	۳۸۱
 ١ - وسمائل ضبط وتتابع الصفحات: التعقيبات - الترقيم - علامات الملازم 	٣٨٦
الفصل السادس: حرد المتن في أوائل المطبوعات المصرية	
١-تعريف حرد المتن ١	٤٠٩
٢- أهمية حرد المتن في أوائل المطبوعات المصرية	٤١٠
٣-أشكال حرد المتن	٤١١
٤ - بياتات حرد المتن	£YY
o —تاريخ الطبع	££Y
٢-نهاية النص	६०९
الفصل السابع: الورق والتجليد في أوائل المطبوعات المصرية	
١-صناعة الورق في مصر	٤٧٥

۲-أنواع الورق	٤٨٠
٣-أحجام الورق (القطع)	٤٨٨
٤ – العلامات المائية	٤٩٥
٥-التجليد : المواد المستخدمة في التجليد-طرق التجليد-زخرفة الجلود	011
٦-أوراق البطانة والأوراق البيضاء	070
الخاتمة	970
قائمة المصادر والمراجع	٥٣٧
ملاحق البحث	001
الملحق الأول : ٢٢٦ لوحة مصورة من أوائل المطبوعات المصرية	٥٥٣
الملحق الثاني:قائمة بأشكال العلامات المائية في أو ائل المطبوعات المصرية	٧٨١
الملحق الثالث : وثائق خاصة بالموضوع	Y9Y

نقديم

بفلم أ.د. شعبان عبد العزبيز خلبفة أستاذ المكتبات والمعلومات كلية الآداب جامعة القاهرة

ينظر الثقاة إلى الببايوجرافيا على السها أم العلسوم جميعا كما ينظرون إلى الببليوجرافيا هي فن الببليوجرافيين على أنهم سدنة العلم وسند العلماء في الزمان والمكان.فالببليوجرافيا هي فن حصر وتسجيل ووصف الكتب بمعناها الواسع وهي صنعة إعداد القوائم الحاصرة، وهسى على الجانب الآخر علم الكتاب الذي يدرسه من جوانبه الثلاثة تاريخه وظاهره وباطنه.

والببليوجرافيا من حيث هي فن إعداد القوائم ودراسة القوائم هي جانب واحد من "الببليوجرافيا التطبيقية". التي تكرس نفسها لخدمة أغراض وظيفية نفعية براجماتية حيانية. والببليوجرافيا من حيث هي علم الكتاب تنصرف إلى دراسة الكتاب من حيث تطوره في الزمان والمكان (الببليوجرافيا التاريخية) وإلى دراسة الكتاب من حيث ملامحه المادية الفيزيقية (الببليوجرافيا التحليلية) وإلى دراسة الكتاب من حيث ملامحه الفكرية المعلوماتية (الببليوجرافيا النقدية النصية). وتجمع هاتان الأخيرتان تحت (الببليوجرافيا البحتة).

وتحتاج الببليوجرافيا التحليلية في دراستها إلى عالم وفنان في شخص واحد وخاصة عندما تتصدى لموضوع مثل موضوع أوائل المطبوعات؛ الذي يعالجه الكتاب الذي بين أيدينا.

والحقيقة أننى قد اشتغلت وشغلت بالببليوجرافيا على اتساع مفهومها منذ ثلاثة عقود على الأقل و لاحظت أن الباحثين المصريين والعرب عموما قد انصرفوا إلى العناية بدر اسة "القوائم الببليوجرافية" ذلك الجانب الضيق والسهل من الببليوجرافيا التطبيقية ولحول أحدهم الاقتراب حمورد الاقتراب من الببليوجرافيا البحتة وخاصة التحليلية منها إلا عرضاً وبدون قصد غالبا.

ولقد حملت موضوع الببليوجرافيا التحليلية وبالذات ما يتعلق منه بأوائل المطبوعات المصرية على كتفى طوال عقدين من الزمان أعرضه على طلاب الدراسات العليا، بـــل وعلى الزملاء الذين يتقدمون للترقية إلى درجتى أستاذ مساعد وأستاذ لعل أحدهـــم يقبــل الاشتغال به ويُقبل على دراسته أوجزئية منه، فانصرفوا عنه لصعوبته وغرابته ومتطلباته الخاصة، إلى أن صادف الموضوع أهله فى السيدة جيهان محمود السيد التى تمثل فيــها العالم والفنان الذى يحتاجه هذا الموضوع.

سجلت السيدة جيهان محمود السيد موضوع "أوائل المطبوعات في مصر: در اسة في الببليوجر افيا التحليلية "كاطروحة لدرجة الدكتوراه، وظلت تعمل في دأب وصمت وعكفيت على در اسة هذا الموضوع طوال خمس سنوات وفي النهاية أنتجبت لنيا هذا العميل المؤسسي الذي يحتاج في حقيقة الأمر إلى فريق عمل متكامل. ولم أبالغ في تلك العبيارة ولم أتجاوز الصواب عندما قلت "العمل المؤسسي" ولم يجانبني الحق في ذلك للعديد مين الأسباب التي من بينها:

1-قامت الباحثة بحصر ووصف كل أو جل أوائل المطبوعات المصرية (١٨٧٧ منذ بداية إنتاج مطبعة بولاق وحتى نهاية عصر الخديوى اسماعيل وقد بلغ ما حصرته قرابة ثلاثة آلاف كتاب، في حين أن الحصر الذي قامت به دار الكتب المصرية كمؤسسة لم يزد عن سبعمائة عمل. وفي سبيل الحصر الكامل ترددت الباحثة على كل المكتبات المصرية التي اعتقدت أنها تضم أو ائل المطبوعات، من الإسكندرية في أقصى الشمال إلى اسوان في أقصى الجنوب ولم تغفل مكتبات الأديرة في صحراء مصر الشرقية أو الغربية. وهذا الحصر هو في حد ذاته عمل علمي وإضافة إلى المعرفة البشرية تحسب للباحثة.

٧- لم تكتف الباحثة بالحصر والتسجيل والوصف الذي اعتمد على الحصر والوصف المباشر حينا وعلى الأدوات السابقة حيناً آخر، ولم تكتفى بــــإعداد ببليوجرافيــة بــاوائل المطبوعات المصرية مكتملة الوصف ومكتملة الكشافات وإنما قامت بدر اســة مســتفيضة للاتجاهات العددية والنوعية للمفردات التي حصرتها فيما نطلق عليه مصطلـــح الدر اســة الببليومترية. وهذه الببليوجرافية وما صحبها من دراسة ببليومتريــة بجداولــها المبتكــرة ومؤشراتها وتحليلاتها هي رسالة علمية في حد ذاتها وعمل اصيل غير مســـبوق يحمــد للباحثة ولسوف تستقبله الأوساط العلمية بكل تقدير وإعجاب.وهذا الجــــزء مــن البحــث

نصادفه فى الكتاب الأول من الكتابين المنشورين، ورغم أن هذا الجزء من البحث لايمثــل إلا منتجاً جانبياً من العمل الأصلى وهو الدراسة التحليلية للملامح المادية الفيزيقية لأوائــل المطبوعات المصرية التى كانت الهدف المطلق من البحث.

٣- قامت الباحثة بعد ذلك باختيار عينة من الكتب التي حصرتها وذلك لدراسة وتطبيق الملامح المادية عليها وقد أخذت هذه العينة علي عقود الدراسة وإن كانت مطبوعات العقد الأول للطباعة (عقد العشرينات) قد خضعت كلها للبحث ؛ وقد بلغت المفردات التي خضعت للدراسة نحو ثلاثمائة درست دراسة مستفيضة لتعقب تطور الملامح المادية لأوائل المطبوعات المصرية. ولم يقتصر الأمر على تتبع تطور الملاملة الفيزيقية من خلال تلك العينة، وإنما سارت الباحثة أيضا في الطريق العكسي حيث أخذت الظواهر غير المألوفة في الملامح المادية وتتبعتها في المطبوعات الأخرى خارج عينة الدراسة مما دعم البحث وارتفع به. ومن هذا المنطلق سار البحث في الطريق الصحيب بالنسبة للظواهر المادية في أوائل المطبوعات المصرية والظواهر غير المألوفة فيها أيضاً ومن ثم تمت تغطية جميع الظواهر بمستوى واحد من الدقة والإتقان والإحاطة والشمول.

3- رغم اتساع موضوع الرسالة لكثرة الملامح المادية الواجب دراستها بدءاً من صفحة العنوان مروراً بالهوامش والمتن والإيضاحيات وحرد المتن والدورق والعلامات المائية والتجليد والكشافات وقوائم المصطلحات وقوائم المحتويات والمقدمات والخواتيم وغيرها إلا أن المعالجة جاءت متوازنة وعميقة مليئة بالأمثلة والنماذج، كما حفلت في كل الأحوال بالتحليل والتأويل والتأطير والتنظير ولم تكتف أبداً بالوصف والتسجيل كأنى بكل فصل من الفصول أمام رسالة في حد ذاتها لها كيانها ولها هدفها ولها مؤشراتها وأضافتها

٥- لقد ترابطت فصول البحث بحيث يقود كل فصل فيه إلى الذى يليه فــى سلاســة وتلاحم، وأكثر من هذا تماسكت جزئيات الفصل الواحد وتلاحمت كل جزئية مـــع التــى قبلها والتى بعدها كما لو كنا أمام معزوفة موسيقية لا نشاز فيها ولاشذوذ. ولقد أحســـنت الباحثة إلى أبعد حد عرض المعلومات التى جاءت بها واستطاعت التعبــير عـن نفسـها كافضل ما يكون التعبير ورغم زخم المعلومات وتدفقها الهائل إلا أنها لــم تتداخــل ولــم تتعارض ولم يعترها أى ضرب من ضروب الفوضى التى نصادفه فى كثير من البحــوث فى مثل تلك الحالات مما يكشف عن عقلية منظمة تحليلية تركيبية يقظة ومحيطة ونــافذة و و اعية.

7- لم تلجأ الباحثة إلى ما يلجأ إليه الباحثون في مثل هذه الأحوال مسن الاستعانة بالحاسب الآلي في إعداد القائمة الببليوجرافية واستخراج الجداول والمؤشرات والتحليلات بل توفرت بنفسها على كل هذا الجهد، وبذلك خلقت الألفة اللازمة بينسها وبيسن مادتها واستطاعت استنطاقها بعمق ونجحت في تحليلها التحليل العقلي الذي تعجز عنه الآلات في كثير من الأحيان وكان هذا الأمر مما يحمد للباحثة ويجحد عادة على الحاسب الآلي.

٧- لقد مثلت الباحثة كل جزئية في الملامح المادية الفيزيقية في أوائــل المطبوعــات المصرية بعدد وافر من النماذج الدالة وقد ملأت تلك المثيليات مجلداً كاملاً، وتقــوم هـذه المثيليات في حقيقة الأمر بدور أساسي في تصوير الملامح المادية لأوائــل المطبوعــات المصرية، وربما يأتي يوم لايبقي فيه من أوائل المطبوعات المصرية سوى تلك المثيليــات ونظير اتها في در اسات أخرى وخاصة أن المثيليات التي أنت بها الباحثة قد جمعت فــلوعت ومثلّت فأحسنت وأدقت .وإذا كان التصوير وآلات الاستنساخ قد ساعدت الباحثة في نســخ وتصوير المثيليات إلا أنها فيما يتعلق بالعلامات المائية قد وقفت عاجزة ومن هنا نــهضت الموهبة الفنية عند الباحثة عاملاً حاسماً إذ استطاعت استخلاص العلامــات المائيــة مــن الورق ورسمتها بنفسها مما حفظ تلك العلامات من الاندثار، وساعد على الانتفاع بها فــي هذا البحث ويسرها للباحثين الذين يأتون من بعد.

۸- لا تكاد صفحة من صفحات هذا البحث تخلو من الحواشـــــــى والتعليقـــات التــــى أوردتها الباحثة فى الهامش تعلق فيها على ما ورد فى المنن أو توثق بها المعلومــــات أو تضرب فيها الأمثلة على ما تقول مما ينوء به المنن ولا يتسع له؛ وكانت تلك الحواشـــــى والتعليقات فى بعض الأحيان تملأ نصف الصفحة وقد تطغى على المنن نفسه.

9- لقد خرجت الباحثة في بحثها المستفيض بعدد مستفيض بنفس القدر من النتائج والمؤشرات الجديدة والمبتكرة، جدةً وأصالة فصول الرسالة نفسها، ولقد صححت الباحثة بعض المعلومات الخاطئة أوالقاصرة التي سادت ردحاً طويلاً من الزمن وجناعت فسي بحوث سابقة.

• ١ - ورغم أن العمل الأساسى فى البحث قد اعتمد على تحليل واستنطاق واستبطان أو الله المطبوعات المصرية، إلا أن الباحثة قد قرأت عدداً كبيراً من المصدادر العربية والأجنبية التى أفادت منها فى تكوين خلفية علمية هامة ووظفتها فى عمليــــات المقارنــة

والتعليق على معطيات عيناتها وقد كونت معها لوحة فسيفساء منسجمة الألوان دقيقة النسج والصنع.

1 1 - لقد كتب البحث بلغة راقية سلمت إلى حد كبير من أخطاء النصو والإمالاء والأساليب السقيمة المعوجة وقد استخدم فيه الأسلوب العلمى المتأدب الذى يضفي على التعبير مسحة من البلاغة ولا يغفل استخدام الرقم والنسبة المئوية والمؤشر والقياس الكمى والنوعى مما ساعد يقيناً على جعل التعبير بوابة صالحة للتفكير.

هذه بعض الأسباب التى حملتنى على القول بأن العمل الذى قامت به السيدة الدكتورة جيهان محمود السيد هو عمل مؤسسى، وهناك يقيناً أسباب أخرى لايتسمع هذا المقام لسردها.

وأنا فى هذا المقام أشهد شهادة أحاسب عليها أمام التاريخ وأمام المهنة أن الدكت ورة جيهان محمود السيد بعملها هذا قد أصبحت حجة فى موضوع أوائل المطبوعات المصرية قلب الببليوجرافيا التحليلية أو بمعنى آخر قد أصبحت "شيخ عمود" الببليوجرافيا التحليلية. وأشهد أنها قد وضعت قدميها على أول الطريق الذى سار فيه كبار الببليوجرافييسن التحليليين من أمثال: بوهلر ، بولارد ، ماكمرتيرى، جاسكيل ، ماكرو، جريسج ، عايدة نصير، وحيد قدورة وغيرهم.

ولو أن بحث السيدة الدكتورة جيهان محمود السيد ترجم إلى اللغة الإنجليزية لاستقبلته الأوساط الأجنبية العلمية بكل الحفاوة والتقدير وعكفت على الإفادة منه ووصلـــه ورفـده بدر اسات أوائل المطبوعات الأجنبية التي أوسعوها درسا وبحثا.

وكان من الممكن أن يبقى هذا العمل الأكاديمى المتميز المفيد مطمورا على رفوف مكتبة كلية الآداب بجامعة الإسكندرية ومكتب صاحبته وبعض أعضاء لجنة الحكم على الرسالة لا يكاد ينتفع به أو يحس به لولا أن قيضت له العناية الإلهية فرصة النشر في كتاب مطبوع تهيئ له سعة من الانتشار والتعريف، وحسنا أن قسمت الباحثة بحثها إلى كتابين أحدهما يعالج القائمة الببليوجرافية والمؤشرات العددية والنوعية لأوائل المطبوعات المصرية فيما أشرنا إليه بالدراسة الببليومترية والثاتي خاص بدراسة الملامح المادية لأوائل المطبوعات المصرية أي الدراسة التحليلية.

إن من الطبيعى أن يأتى الوفاء من جانب التلميذ لأستاذه ولكننى وجدت في حالمة السيدة الدكتورة جيهان محمود السيد أن يأتى الوفاء من جانب الأستاذ لتلميذة من أنجب

تلاميذه فمن حقها على أن أشهد بالجهد الذى بذلته وبالخصال العلمية الفذة التى تتمتع بها ، ومن حقها على أن أعرف بها وبتميزها، وتميز عملها العلمي.

وفقها الله وسدد على درب العلم خطاها

والله سبحانه من وراء القصد

أ.د.شعبان عبد العزيز خليفة الجيزة في ٢٠٠٠/١٢/٢

المقدمة موضوع البحث وأهميته ومنهجه

تمهيد

أولا : أهمية الدراسة وأهدافها.

ثانيا ؛حدود الدراسة ومجالها.

ثالثا ،منهج البحث وخطواته.

رابعا : الدراسات السابقة والجديد في الموضوع.

خامسا :مصطلحات البحث.

سادسا :فصول الدراسة.



تمهید :

شهدت مصر في بناية القرن الناسع عشر بهصة ثقافية وفكرية في إطسار المسرو الحضاري الذي بدأه "محمد على" (١٨٠٥-١٨٤٩)، والذي استهدف إقامة دولة حديثة في مصر وقد ارتكزت البنية الأساسية إنتك النهضة على ركيزتين رئيسيتين الأولىي: الاهتمام بالتعلم وتوسيع دائرته كما وكيفا وما يتطلبه ذلك من انتشار حركة الترجمة وازدهارها إلى جانب إرسال البعثات الدراسية للخارج بهدف فتح سبل الاتصال بالمدنية الحديثة، أما الثانية فهي إنشاء مطبعة بولاق سنة ١٨٢٧ التي كانت الوسيلة الأساسية المعتمد عليها في تحقيق مقومات الركيزة الأولى للنهضة الثقافية والفكرية؛ فعن طريق الطباعة ينتشر التعليم والكتب الدراسية والمترجمات ويستطيع خريجو البعثات توصيل إسهاماتهم لعامة الشعب.

وقد ظهرت ثمار هذه النهضة فيما صدر عنهم من نتاج فكرى حملته لنسا المطبوعسات وتحمّلت عبء نقله وانتشاره عبر الأجيال، ويمكن القول بأن أوائل الكتب المطبوعة فمسى مصسر كانت مظهراً أساسياً ومرآة صادقة لتلك النهضة الفكرية.

أولاً : أهمية الدراسة وأهدافها :

لقد حظيت نهضة مصر النقافية الحديثة في القرن التاسع عشر بالاهتمام والدراسة مسن قبل الباحثين وذلك بدراسة جوانب عديدة منها على سبيل المثال حركة الترجمة (١)، وحركة التعليم والتربية (١)، وحركة النشر (٣)، وتاريخ الطباعة والصحافة (١)، فضلاً عن دراسسة أدوات الضبيط

⁽۱) جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية في عصر محمد علي. - القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٥١. - ٧٩،٢٢٨ ص؛ جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٤٥. - ١٩٥٨ ص.

⁽۲) مثل دراستى الدكتور أحمد عزت عبد الكريم وهما : تاريخ التعليم في عصر محمد على. - القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، ۱۹۳۸ - ۱۹۸۷، ۲۵س؛ تاريخ التعليم في مصر من نهاية حكم محمد على السبى أوائل حكم توفيق: ۱۹۲۸ - ۱۹۸۰ - القاهرة : وزارة المعارف العمومية، ۱۹۶۰ - ۱۹۲۲ ص.

⁽٢) تأتى فى مقدمة هذه الدراسات دراسة الدكتور شعبان عبد العزيز خليفة وهى : حركة نشر الكتب فـــى مصر : دراسة تطبيقية. - القاهرة : دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٧٤. - ١٨١ ص؛ ودراســـة الدكتــورة عايدة إبراهيم نصير بعنوان : حركة نشر الكتب فى مصر فى القرن التاسع عشـــر. - القــاهرة : الهيئــة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٤. - ٢٥٣ ص.

⁽۱) أولى هذه الدراسات كانت دراسة الدكتور أبو الفتوح رضوان عن تاريخ مطبعة بـــولاق. - القــاهرة: مطبعة الأميرية، ١٩٥٣. - ٢٣٥ص؛ تليها دراسة الدكتور خليل صابات وهي تاريخ الطباعة في الشــرق العربي - القاهرة دار المعارف، ١٩٦٦. - ٢٧٨ص؛ إبراهيم عبده. تاريخ الطباعة والصحافة في مصــر خلال الحملة الفرنسية ١٩٧٨ - ١٨١١. القاهرة : مكتبة الأداب، د.ت. - ١١١ص.

الببيوجرافي (۱). إلا أن جانباً هاماً لهده الدهصة و هو الدراسة الببليوجرافية التحليلية لأوانسل المطبوعات لم يحظ بأية دراسة أكاديمية ترصد ونحلل الملامح الماديسة للكتساب المصسرى المطبوع.

وبناء على ذلك يهدف هذا البحث إلى دراسة الملامح المادية لأوائسل المطبوعات المصرية على اعتبار أنها تمثل حلقة هامة فى تاريخ تطور الكنساب مسن المخطسوط إلسى المطبوع. هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى فإن مجال الببلبوجرافيا التحليلية يعتبر مجالاً بكراً لم يبحث من قبل على نطاق الدراسات الأكاديمية. وبذلك تسد هذه الدراسة ثغرة هامسة فسى تخصص المكتبات والمعلومات وتفتح الطريق للعديد من الدراسات الأخرى فى هذا المجسال كما أنها تساعد مساعدة فعالة فى العمليات الفنية داخل المكتبسات مثل الفهرسسة الوصفيسة والفهرسة الموضوعية.

وفي ضوء ما سبق يهدف هذا البحث إلى التعرف على النقاط التالية :

١- حجم إنتاجية أوائل المطبوعات المصرية واتجاهاتها العددية والنوعيـــة وتقييــم حركــة نشرها.

- ٧- تتبع نشأة وتطور صفحة العنوان في الكتاب المطبوع.
- ٣- التعرف على وسائل ضبط وتتابع النص من خلال: قوائم المحتويـــات- التصويبات- والمصطلحات- والكشافات- والاختصارات-والإيضاحيات، وفي كل وسسيلة من هذه الوسائل يتتبع نشأتها وتطورها وسماتها المادية.
- ٥- التعرف على الشكل المادى للصفحة المطبوعة فيسمى أوائسل المطبوعسات وسسماته المختلفة.

⁽¹⁾ كان هناك العديد من الدراسات في هذا الجانب منها على سبيل المثال: الضبط القومسي للمنفسردات بمصر: دراسة تحليلية للببليوجرافيا القومية وفهارس الإقتناء في ضوء التكنولوجيا الحديثسة للمعلومسات/ إعداد مصطفى أمين حسام الدين، إشراف سعد محمد الهجرسي. القاهرة: ١٩٩١ (رسسالة دكتسوراة كلية الاداب جامعة القاهرة. الضبط الببليوجرافي للدوريات في مصر: دراسة وتخطيط/ إعسداد حسامد الشافعي دياب؛ إشراف سعد محمد الهجرسي. القاهرة: ١٩٨٠ (ماجسستير حكايسة الأداب جامعسة القاهرة) ؛ الكتب العربية التي نشرت في الجمهورية العربية المتحدة بين عامي ١٩٢٦ - ١٩٤٠ : دراسسة ببليوجرافية/ إعداد عايدة نصير ؛ إشراف محمد حمدي البكري (رسالة ماجستير حكايسة الأداب، جامعسة القاهرة) ؛ احداد عايدة نصير ؛ إشراف محمد حمدي البكري (رسالة ماجستير حكايسة الأداب، جامعسة القاهرة، ١٩٢٦).

- ٦- تتبع نشأة وتطور حرد المتن في أوائل المطبوعات المصرية.
- التعرف على الورق المستخدم في طباعة أوائــل المطبوعـات وأنواعــه وأحجامــه
 وعلاماته المائية.
 - ٨- التعرف على أنواع التجليد المستخدم في أوائل المطبوعات والمواد المستخدمة فيه.

ومما لاشك فيه أن تحقيق هدف الدراسة سوف يغيد فئات متعددة من المتخصصيان وهم المسؤولون عن الضبط الببليوجرافي القومي وكذلك المعنيون بدراسة علم الببليوجرافيا عامة" والببليوجرافيا التحليلية خاصة، كما يمكن أن يستفيد من هذه الدراسة العاملون والمهتمون بالتراث العربي المطبوع في مصر فكراً وممارسة وتحقيقاً ونشراً وكذلك العاملون في مجال العمليات الفنية في المكتبات من الفهرسة إلى التحليل الموضوعي.

ثانيا : حدود الدراسة ومجالها :

ولتحقيق الأهداف المشار إليها سلفاً تتناول الدراسة نشأة وتتبع الملامـــح الماديــة لأوائل المطبوعات المصرية وذلك في إطار الحدود التالية :

- 1- الاقتصار على أوائل المطبوعات التى أفرزتها المطابع المصرية وبناء على ذلك استبعدت أوائل المطبوعات المطبوعة خارج مصر حتى وإن وجدت في المكتبات المصرية.
- ٧- اقتصرت الدراسة على أوائل المطبوعات باللغة العربية حيث إنها كانت لغة الطبقـــة المحكومة (لغة الشعب) فهى تعبر عن اتجاهات التأليف والنشر للأفراد فى ذلك الوقت، أما أوائل المطبوعات الصادرة باللغة التركية فقد تبين من الدراســـة الاســتطلاعية أن النسبة الغالبة منها مطبوعات حكومية ونشرات وقوانين يصدرها الوالى إلى الدواويــن الحكومية. هذا إلى جانب قلة عددها، وبالتالى استبعدت المطبوعات التركية حيث إنــها لا تشكل جانباً ثقافياً فى حركة الطبع والنشر.
- ٣- نظراً لأن أوائل المطبوعات المصرية تغطى الخمسين سسنة الأولسي مسن دخسول الطباعة (١) إلى مصر فإن الحدود الزمنية للدراسة تبدأ من ١٨٢٢ وحتى ١٨٧٢، وقسد تم استكمال سنوات العقد الأخير حتى يسهل عمل التحليلات الإحصائية، من جهة ومن جهة أخرى حتى نهاية حكم الخديوي إسماعيل وعلى هذا الأساس فإن الفترة الزمنيسة التي يغطيها البحث تقع ما بين ١٨٢٢-١٨٧٩م وما يقابلها هجرياً (١٢٣٨-١٢٩٧).

⁽١) أنظر ص ٢٤-٥٧ من المقدمة.

٤- اقتصرت الدراسة على الكتب فقط ولم تتطرق إلى الدوريات أو الخرائط أو الصور،
 و ذلك للأسباب التالية:

ا- اوائل المطبوعات معروفة اصطلاحاً بأنها تعنى الكتب فقط دون غيرها.

ب- تمثل الكتب النسبة الغالبة من الإنتاج في تلك الفترة.

ج- لم تظهر الصحف والمجلات والدوريات منذ بداية الطباعة بل ظهرت متأخرة نسبياً وبصفة غير دورية وكانت تطبعها في الأعم الأغلب مطابع خاصة باستثناء الوقائع المصربة.

د- عولجت أو ائل المطبوعات بغض النظر عن عدد صفحات الكتاب، ولم يلتزم بتعريف اليونسكو الذى يعرف الكتاب بأنه مطبوع غير دورى يزيد عدد صفحاته عن ٤٩ صفحة.

ثالثاً: منهج البحث وخطواته:

تتطلب الدراسة استخدام المنهج الببليوجرافي التحليلى الذي يقوم على دراسة الإنتاج الفكري من واقع الإنتاج الفكري ذاته سواء من الناحية الفكريسة أو مسن الناحية المادية هذا إلى جانب استخدام المنهج التاريخي في تتبع نشأة وتطور الملامح الماديسة لأوائل المطبوعات و الذي يقوم على البحث في الوقائع التي حدثت في تلك الفيرة من خلال الوثائق والكتابات النظرية بهدف التعرف على الأحداث والظروف التاريخية التسيى أنتج فيها الكتاب وأثرت تأثيراً مباشراً على شكله المادى.

هذا وقد اجتازت الدراسة عدة مراحل يكمل بعضها البعض على النحو التالى:

-المرحلة الأولى: وهى مرحلة بناء الإطار النظرى للبحيث واستيعاب الإنتاج الفكرى الصادر فى موضوعيات الطباعية وتاريخها، والببليوجرافيها بصفة عامة والببليوجرافيا التحليلية بصفة خاصة، فضلاً عن القراءة فى الموضوعات ذات العلاقة مثل التاريخ الفكرى والثقافى، والاجتماعى، والاقتصادى لمصر بحيث يتكون لدى الباحثة الإطار العام لموضوع البحث بجوانبه المختلفة.

-المرحلة الثانية: قامت الباحثة بدر اسة استطلاعية لتجميع المعلومات الأولية عن اوائل المطبوعات وأماكن تواجدها، وقد اختيرت ثلاثون مهادية من مجموعة دار الكتسب

القومية ممثلة لكافة العقود بواقع خمس مهاديات لكل عقد (١)، وذلك لدراستها بهدف التعرف على الملامح المادية للمهاديات المصرية وإعداد قائمة المراجعة (دليل العمل).

-المرحلة الثالثة: تصميم أداة البحث: وتشتمل هذه المرحلة على تصميم أداة البحث الرئيسية وهي قائمة المراجعة Check list (دليل العمل) والتحقق من صدقها وصلاحيتها للاستخدام، وهي تتضمن مجموعة من النقاط للاسترشاد بها عند القيام بتجميع البيانات الخاصة بالملامح المادية للمهاديات المصرية، وقد اشتملت هذه القائمة على تلولت بنداً أدرجت تحت خمسة محاور رئيسية تناولت كافة الملامح المادية والببليوجرافية لأوائل المطبوعات المصرية، وقد اعتمدت الباحثة في تصميم هذه الأداة على أربعة مصدادر أساسية هي :

⁽١) هذه الكتب هي: كتاب صناعة صباغة الحرير لماكير ١٢٣٨هــ-١٨٢٣ [٢٩ صناعة]؛ اللمــع فــي الحساب لابن الهائم ١٢٤٢هـ-١٨٢٦م [٦٥ رياضة]؛ شرح الأجرومية للكفراوي ١٢٤٢هـ--١٨٢٦م [٢٤٩ نحو]؛ التقاط الأزهار في محاسن الأشعار ١٢٤٢هــ-١٨٢٦م [٢٩ أدب]؛ لايحة زراعــة الفــلاح ١٢٤٥هـــ-١٨٢٩ [١٢٦ زراعة]؛ التوضيح اللفاظ التشريح البيطري لجيرار ١٢٤٨هــــ-١٨٣٣ [٢٩٠ طب]؛ منتهى الأغراض في علم شفاء الأمراض ١٢٤٩هــ-١٨٣٤م [٢٨٣طب]؛ القول الصريح في علم التشريح ١٢٤٨هــ-١٨٣٧م [٣٢١ طب]؛ قطر الندى وبل الصدى ١٢٥٣هـــ-١٨٣٧م [٥٠٨ انحـو]؛ المنحة في سياسة علم الصحة ١٢٤٩هـ - ١٨٣٤ [٨٥ طب]؛ الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية ١٢٥٧هـ - ١٨٤١م [٥٧ علوم طبيعية]؛ شرح المواقف لعضد الدين الايجى ١٢٦٦هـ -١٨٤٩م [١٥٣] علم الكلام]؛ حاشية شيخ زادة على تفسير القاضى البيضاوي ١٢٦٣هــــــــــــ١٨٤٩م [١٢٨ تفسير]؛ التصريف العزى للزنجاني ٢٦٢ اهـــ-١٨٤٦م [٥٥ صدرف]؛ نبذة في تطعيم الجدرى ١٢٥٩هــ- ١٨٤٣م [١٥١ طب]؛ القول المختار في المنع عــن تخيير الكفار ١٢٧٣-١٨٥٧م [١٦١ مجاميع]؛ صورة لانحة الغفر بالأقاليم المصرية ١٢٧٤هـــــــــــ١٨٥٨م [١٠٩ تقارير ولوائـــح]؛ النخبــة الحسابية للمدارس العسكرية ١٢٧٩هــ-١٨٥٢م [٧٧ رياضة] ؛ نــوادر القليوبي ١٢٧٣هــ-١٨٥٧ العبودية ١٢٧٧هــ-١٨٦٠م [٣٤ تصوف]؛ بداية الهداية للغزالي ١٢٧٧هــــ-١٢٨١م [٢٤٨ مجاميم]؛ كشف الغمة عن جميع الأمة ١٢٧٧هــ-١٨٦٠م [٣٩٠ حديث]؛ مختصر رحلة ابن بطوطة ١٢٧٧هـــ-١٨٦١م [١٠٧ جغر افيا]؛ مطلع البدرين فيما - -يتعلق بــــالزوجين. ١٢٧٨هــــ-١٨٦١م [٢٠٠ فقـــه حنفي]؛ السبك واللهج ١٢٩٣هــ-١٨٧٦م [٣٤ ٢٨ أدب]؛ كليلة ودمنة ١٢٩٧هــــ-١٨٧٩م [٢٦٤ أدب]؛ ١٢٨٧هــ-٠١٨٧م [٩٩١-٩٩١ أدب]؛ شرح المعلقات السبع ١٢٨٨هــ-١٧٨١م [٢٢١أدب].

١- ما انتهت إليه الدراسة الاستطلاعية وما أمكن تجميعه منها من بيانات ومعلومات عن
 المهاديات المصرية.

٢- الدر اسات السابقة المرتبطة بموضوع البحث.

٣- الكتابات العلمية المرتبطة بإعداد أدوات البحث وتحديد مفرداتها والتأكد من صدقها وثباتها، ومن ذلك كتاب "أصول البحث الإجتماعي لعبد الباسط حسن" و "المحساورات في مناهج البحث في علم المكتبات والمعلومات لشعبان عبد العزيز خليفة"، وأصسول البحث العلمي لأحمد بدر "تصميم البحوث الاجتماعية وتنفيذها لغريب سيد أحمد".

هذا وقد تم تحكيم قائمة المراجعة والتأكد من صدقها وثباتها والحكم على صلحيتها لدراسة الموضوع بواسطة مجموعة من الباحثين المتخصصين^(١) حتى اتخذت صورتها النهائية.

-المرحلة الرابعة: اختيار عينة البحث: وفي هذه المرحلة تـم حصـر أو ائـل المطبوعات المصرية وإعداد قائمة بها^(۲)، ثم ترتيب المهاديات في القائمة ترتيبا زمنيا وفقا المعقود، ثم ترتيبا موضوعيا داخل كل عقد حتى يتسنى أخذ عينة البحــث وتكـون ممثلـة لجميع المعقود والموضوعات.

هذا وقد اختيرت عينة عشوائية منتظمة قدرها ١٠% من إجمالى المهاديات التى تم حصرها وعددها ٢٨٦٩ مهادية، ونظرا المتفاوت الشديد في أعداد المهاديات المطبوعية في كل عقد من عقود الدراسة الستة فقد اختيرت عينة تساوى ١٠% عليي الأقيل مين مجموع مهاديات كل عقد باستثناء العقد الأول حيث جرت الدراسة على مطبوعاته كلها".

والجدول النالى يوضح أعداد أوائل المطبوعات في كل عقد واختيار عينة البحث وقدرها ١٠% من مهاديات كل عقد.

⁽۱)هم: أ.د. شعبان عبد العزيز خليفة، أستاذ علم المكتبات و المعلومات بجامعة القاهرة؛ أ.د. غربب سسيد أحمد أستاذ علم الاجتماع بجامعة الإسكندرية؛ أ.د. على عبد المنعم أستاذ بكلية التربية جامعة الأزهر؛ أ.د. سامية الأنصارى أستاذ علم النفس التربوى بكلية التربية جامعة الإسكندرية؛ د. إبر اهيم دسوقى البنسدارى الأستاذ المنتدب بالتدريس بأقسام المكتبات و المعلومات؛ د. السيد النشار مدرس علم المكتبات و المعلومات بجامعة الإسكندرية؛ د.غادة عبد المنعم موسى مدرس علم المكتبات والمعلومات بجامعة الإسسكندرية؛ د. طه نجم مدرس الصحافة و الإعلام بكلية الأداب جامعة الإسكندرية.

⁽٢) أنظر تفاصيل خطوات اعداد قائمة أوائل المطبوعات المصرية عند الحديث عـــن مصـــادر الحصــر ووسائله في كتابنا أوائل المطبوعات العربية

جدول رقم (١) أعداد أوائل المطبوعات وفقاً للعقود واختيار عبنة البحث

ما تم فحصه فی کل عقد	۱۰ % من مهادیات العقد	مجموع مهاديات العقد	العقد
۲٦ مهادية	٥٤ (العقد كله)	٤٥	العشرينات ١٨٢٢–٢٨١٩
۲۲ مهادیة	17	١٦٢	الثلاثينات ١٨٣٠–١٨٣٩
٣٦ مهادية	٧.	199	الأربعينات ١٨٤٠–١٨٤٩
٣٤ مهادية	٣.	٣٠٧	الخمسينات ١٨٥٠–١٨٥٩
۹۲ مهادیة	90	904	الستينات ١٨٦٠–٢٨١٩
۱۲۰ مهادیة	17.	١٢٠٤	السبعينات ١٨٧٠–١٨٧٩
۳۳۶ مهادیة	447	۲۸ ۲۹	الإجمالي

هذا وقد حاولت الباحثة الالتزام بإعداد عينة البحث إلا أنه كهانت هنهاك بعض الصعوبات في سبيل تحقيق ذلك، وأول هذه الصعوبات هو اختفاء بعسض المهاديات من المكتبات المصرية رغم تسجيل بياناتها وأرقامها في فهارس وسجلات هذه المكتبات لاسسيما في العقد الأول للطباعة الذي لم يتوافر منه سوى ٢٦ مهادية من واقع ٤٥ مهادية مسجلة في فهارس وسجلات المكتبات، هذا من ناحية ومن ناحية أخرى اضطرت الباحثة إلى زيادة أعداد المهاديات في بعض العقود عن النسبة المخصصة حتى تظهر السمات الخاصة في كل عقد وتتضح الملامح المادية لمهادياته.

وقد تشتت مهاديات عينة البحث بين العديد من المكتبات والجدول التالى يوضح عدد المهاديات التي تم فحصمها في كل مكتبة :

جدول رقم (٢) توزيع عينة البحث وفقا لأماكن وجودها في المكتبات المصرية

النسبة الملوية من مجموع العينة	عدد المهاديات	المكتبة
% £ • , Y	١٣٦	دار الكتب القومية بالقاهرة
%٢٠,٣	٦٨	مكتبة بلدية الإسكندرية
%\V,V	09	مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج
%1,7	٣٢	مكتبة جامعة الأزهر بالقاهرة
%٦,٣	۲١	مكتبة جامعة القاهرة
%0,٤	١٨	مكتبة الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية
%١٠٠	٣٣٤	المجموع

وبناء على ما سبق تم استخلاص عينة الدراسة وعددهـــا ٣٣٤ مهاديـة تمثـل المصادر المباشرة لاستقاء المعلومات في الدراسة.

-الرحلة الخامسة : مرحلة تنفيذ البحث، وقد مرت هذه المرحلة بعدة خطوات هي:

- 1- تطبيق أداة البحث (قائمة المراجعة) لتجميع المعلومات من المصادر المباشرة التسى تمثلها عينة البحث.
- ٢- فرز قوائم المراجعة وترتيبها زمنيا وفقا للعقود السنة لتحديد السمات المادية الخاصــة
 كل عقد.
- ٣- تفريغ بيانات قوائم المراجعة في ملفات بحيث يضم كل ملف ملمح مادى من الملامح
 المادية للكتاب المطبوع وتطور هذا الملمح عبر عقود الدراسة.
 - ٤- استخلاص النتائج وتحليلها وتفسيرها.

رابعا: الدراسات السابقة والجديد في الموضوع:

على الرغم من عدم وجود دراسة متخصصة متكاملة قائمة بذاتها عن أوائه المطبوعات المصرية إلا أنه تبين للباحثة بعد المسح الشامل للإنتهاج الفكرى العربى والأجنبي (١) أن هنهاك دراسة واحدة تعرضت للملامح المادية للكتاب المصرى المطبوع وهي دراسة الدكتورة عايدة نصير (١) وتشكل هذه الدراسة جزءا من بحثها عن حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر إذ عالجت الكيان المادي للكتاب كجنزء مكمل لحركة نشره حتى تكتمل صورة الكتاب من الداخل والخارج وفي سهواق طباعة هذا الكتاب. وقد جاءت معالجتها عامة وخدمة لسياق البحث الأصلى المدروس. ولم تشها أن تتعرض لتفاصيل الملامح المادية وهو ما تم تناوله هنا تفصيلا؛ وذلك اعتمادا على أوائه المطبوعات ذاتها كمصادر أصلية إلى جانب المصادر المعاصرة. كما انتها الدراسة سهاديها الحالية إلى نتائج مختلفة تماما — في كثير من الأحيان — عما أشارت إليه دراسة سهادتها

⁽¹⁾ تبين أن هناك در اسه أخرى تقاولت الجهود المبذولة في تجميع أو الل المطبوعات في و لاية بيتســـبرج وهي در اسة دانيال ويلس فو هلر، ولم تتعرض هذه الدر اسة على الإطلاق للببليوجر افيا التحليليــة لأوائـــل المطبوعات وتطور ملامحها المادية. وبيانات هذه الدراسة :

⁻Fuller, Daniel Wallace. The Collecting of incunabula in Pittsburgh: A Study in institutional and individual activity.- ph. D. University of Pittsburgh, 1991.-176.p.

⁽٢) عايدة إبر اهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن الناسع عشر. - القاهرة: الهيئة المصريــة العامة للكتاب، ١٩٩٤. - ٢٥٣ص.

مثل ظهور بيان حق الطبع على صفحة العنوان، وظهور أول صفحة إهداء مستقلة، وأعداد النسخ التي كانت تطبع من أوائل المطبوعات المصرية إلى جانب فئات وأشكال العلامات المائية وأنواع الورق المستخدم في الطباعة في ذلك الوقت، وبدايات إنشاء المطابع التي أفرزت أوائل المطبوعات. كما أنها لم تتناول في در استها بحث عدد غير قليل من الملامح المادية الأساسية لأوائسل المطبوعات مثل : قائمة الاختصارات، قليل من الملامح المادية الأساسية لأوائسل المطبوعات والأوراق (الأرقام - التعقيبات - علامات التقريظات، وسائل ضبط وتتابع الصفحات والأوراق (الأرقام - التعقيبات - علامات الملازم)، الهوامش والتسطير وما يتعلق به من أعداد السطور في الصفحة وأطوالها وعدل السطور وتسويتها والمسافات بين السطور، إلى جانب حجم البنط المستخدم في الطباعة والكشائد وفواصل الأبواب والفصول، والشكل وعلامات الترقيم .. إلخ وكل هذا تناولناه تفصيلا على امتداد صفحات البحث.

خامسا : مصطلحات البحث :

من الأهمية بمكان أن نحدد سلفا تعريفات لأهم المصطلحات التى تشكل المحــور الرئيسى فى البحث وذلك منعا للخلط والالتباس. ويقع على بساط البحث مصطلحان مهمان ينبغى التعريف بهما: مصطلح أو اثل المطبوعات ومصطلح الببليوجرافيا التحليلية.

١- أوائل المطبوعات : Incunabula :

مصطلح أوائل المطبوعات هو جمع لكلمة incunabulum مشتق من الكلم....ة اللاتينية "Cunae" ومعناها لغويا مهد" ويطلق عليها بالإنجليزية أيضا Cunae" ومعناها لغويا مهد" ويطلق عليها بالإنجليزية أيضا Cunae" أى المهاديات (١) وهو المصطلح المستخدم في دول شمال أفريقيا. أو بدايات الأشياء (٢). ويكاد يجمع الإنتاج الفكرى الأجنبي على أن أوائل المطبوعات (الأوروبية) همى الكتب المطبوعة قبل عام ١٥٠٠ (٦) على اعتبار أن الطباعة ظهرت في أوربا في منتصف القسرن

⁽¹⁾ Harrod, Leonard Montague. The Librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.- 4 th revised edition.- London: Andre deutsch: a grafton book, 1977.-P.411.

⁽²⁾ Alfred . W.Pollard. "Incunabula" in the Encyclopedia Britannica .- 11 th ed., Vol. 14.-1910.-P.369.

⁽³⁾ Immroth, John Phillip & Romano Stephen Almagno. Incunabula. In: Encyclopedia of Library and Information Science/ executive editors Allen Kent, Harold Lancour, Jay .E. Daily.-New York: Marcel Dekker, Inc, 1975.- Vol.11,P.265; Feather, John. A Dictionary of book History.- London: Croom Helm, 198-.-P. 142; Alfred. W.Pollard "Incunabula" in the

- ١- أن يكون المطبوع كتابا أى أن الرسائل والوثائق والعهود والمدونات الموسسيقية والصحف تخرج عن إطار هذا التعريف.
 - ٢- أن يكون الكتاب مطبوعا ويدخل في ذلك الكتب المطبوعة بطريقة طبع الحجر (١).
- ٣- أن يكون الكتاب قد طبع خلال الخمسين سنة الأولى من تاريخ دخول الطباعة في مصر أي في الفترة من ١٨٢٢-١٨٧٢، وهذا يعنى أن الكتب التي طبعت خارج حدود مصر في هدذه الفترة الزمنية، أو طبعت في مصر فيما بعد هذه الفترة الزمنية تخرج عن حدود هذه الدراسة.

: Analytical Bibliography الببليوجرافيا التحليلية

الببليوجرافيا التحليلية هي أحد فروع علم الببليوجرافيا، وهي تستهدف فحص ودراسة الكتب من حيث هي كيانات مادية مع الأخذ في الاعتبار تفاصيل عملية تصنيع تلك الكيانات وتأثير تلك العملية التصنيعية على الخصائص والسمات المادية لأية نسخة من الكتاب (٢). وإذا كانت الببليوجرافيا التحليلية هي دراسة الكتاب كشيء مادي فإن الخطوة المنطقية الأولى في هذا الصدد هي تعريض الكتاب للفحص المادي (٢) ويتم هذا الفحص من خلال دراسة

⁽¹⁾ حيث أن هذاك من يقصر تعريف أوائل المطبوعات على الكتب التسى طبعت بالحروف المعدنية المتحركة فقط ويستثنى الكتب المطبوعة بطريقة الحجر والكتل الخشبية والأكلاشيهات مثلما ورد فسى موسوعة علم المكتبات والمعلومات. /Encyclopedia of Library and information science إلا أن الباحثة تختلف مع هذا الرأى، فالكتب المطبوعة بطريقة طبع الحجر تعتبر أوائل مطبوعات الأشك في هذا الأنها طبعت في فترة أوائل المطبوعات، ومهما اختلفت طريقة طبعها فإن ناتجها كتاب له كيانه المادى وتوافرت فيه كل الملامح المادية المتوافرة في الكتاب المطبوع بطريقة طبع الحروف.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سلبق. - ص ٢٤٨. انظر أيضا :

⁻ Stokes, Roy. The Function of Bibliography .- 2ed.- London: A Grafton Book, Andre' Deutsch, 1982.-P.45.

⁻ Feather, John. A Dictionary of Book History.- op.cit.- P.10.

⁻ K.T.Dilli. Basics of library and Information Science .- New Delhi.- Vikas Publishing House PVTLTD, 1987.-120.

⁻ أحمد محمد الشامى، سيد حسب الله. المعجم الموسوعى لمصطلحات المكتبات والمعلومات. - الرياض : دار المريخ للنشر، ١٩٨٨. - ص ٢٠. للمزيد عن الببليوجر افيا التحليلية أنظر :

⁻Greethan, David. Textual Scholorship: An Information .- New York: Garland Publishing, Inc, 1994.- 561. P; Bowers, Fredson Thayer. Principles of Bibliographical Description.- New Castle, DE: Oak Knoll press, 1994.- 505p.

⁽³⁾ Stokes, Roy. The Function of Bibliography.- op.cit.- P.45.

طباعة الكتاب اعتماداً على القرائن الببليوجرافية المستمدة من الكتاب ذاته مثل تحليل الشكل المادى للصقحة وطرق التوريق. إلخ وأى ملمح مادى يمكن أن يزودنا ببعض القرائن (١).

ويذكر بعض الثقاة إنه لا خلاف حول الببليوجرافيا التحليلية كفرع هام من فسروع الببليوجرافيا ولكنهم يؤكدون على أنها ما تزال في مرحلة التكوين وما يزال منهجها قيد البحث والتطوير وأن الصورة العامة لها غير واضحة المعالم فهي لا تسزال في قرنها الأول رغم أنها تكتسب أنصاراً وتأييداً عقداً بعد عقد. ومن بين المشساكل التي تواجه الببليوجرافيا التحليلية أن حدودها غير معروفة حتى الآن، ولكنها في معناها العسام جداً والواسع جداً تنطوى على كشف وتفسير كل حقيقة عن "الوعاء" الحامل للمعلومات من بداية المخطوط حتى المنتج النهائي(١).

فعلى سبيل المثال يذهب بعض الباحثين (٢) إلى أن الببليوجرافيا التحليلية تتداخل وتتشابه مع الببليوجرافيا النصية أو النقدية (تحقيق النصوص) على اعتبار أنهما يسهتمان معا بتحقيق ذاتية الكتاب وهويته، وعلى الجانب الآخر بسرى الدكتور شعبان خليفة أن الببليوجرافيا التحليلية والببليوجرافيا النقدية (النصية) يندرجان تحت مظلة الببليوجرافيا البحتة، وتعنى الببليوجرافيا التحليلية بدراسة الملامح المادية للكتاب بقصد استنباط الاتجاهات العاملة لإنتاجه في زمن معين أو مكان بالذات ويدخل في الملامح المادية على سبيل المثال : صفحة العنوان – الهوامش – الترقيم – أبناط الطباعة – الورق وعلاماته المائية، الزخارف وحسرد المتن وما إليها(٤) أما الببليوجرافيا النقدية أو النصية فهي تعنى بدراسة انتقال النسص الدي وضعه المؤلف من جيل إلى جيل ومن مكان إلى مكان داخل الجيل الواحد؛ كما تعنى بدارسة

^{(1) -} Feather, John. ADictionary of Book History.- op.cit.- P.10.

[&]quot;(۲) شعبان عبد العزيز خليفة. الببايوجر القيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. – مصدر سابق. – ص ١٤٨ معبان عبد العزيز خليفة. الببايوجر القيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. – Stokes, Roy. The Function of Bibliography . - op.cit. - P.45

⁽r) يؤيد هذا الاتجاه فريد سون بوزر في كتابه: Textual Scholarship: An Introduction، وروى ستوكس في كتابــه ديثام في كتابه: The Function of Bibliography.

وأيضاً ليونارد هارولد في قاموسه :

Harrod, Leonard Montague. The Librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية العامة. - القاهرة: المسدار المصريسة اللينانية، ١٩٩٦. - ص ١٣٣.

النتاص أى العلاقات بين النصوص المختلفة من انتحال ونجلة واختيار واختصار وشرح وتعليق وتقرير وتبصر، كما تدخل الببليوجرافيا النقدية في أساسيات الإنتاج الفكرى للنص من تأليف وتصنيف وصنعة وعمل وجمع، ومن صميم عمل الببليوجرافيا النقدية دراسة العلاقات القائمة بين الطبعات المختلفة من العمل الواحد، وعن طريقها يمكن نسبة الأعمال المجهلة إلى أصحابها، كما أنه عن طريق الببليوجرافيا التحليلية بمكن نسبة الكتاب إلى ناشره أو طابعه (أ). ورغم وضوح هذين التعريفين ألا أنه لا يمكن الدفع بوجوب دراسة الملامح المادية للكتساب (الببليوجرافيا التحليلية) بمعزل عن نصوص الكتب (الببليوجرافيا النصية) إذ ينبغي أن نستعين بنص الكتاب بالقدر الذي يعيننا على دراسة الملامح المادية وتتبعها (٢).

ومن أهم المشاكل التي تواجه الببليوجرافيا التحليلية أيضا أن مجالها يتداخسل مسع المجالات الأخرى غير الببليوجرافية فلا يمكن دراسة الملامح المادية للكتاب بقصد اسستنباط الاتجاهات العامة لإنتاجه دون النظسر إلى الظسروف التاريخيسة والثقافيسة والاجتماعيسة والاقتصادية التي أنتج فيها الكتاب هذا إلى جانب دراسة العمليات التي أثرت بطريقة مباشسرة على إنتاج الكتاب مثل الطباعة وتطورها والمراحل التي مرت بها والوسيط الذي سجلت عليه المعلومات وتطور شكله المادي، ويجب أن تأخذ الببليوجرافيا التحليلية من هذه الموضوعسات بالقدر الذي يعينها على فهم الملامح المادية الكتاب (٢).

سادسا : فصول اللراسة :

تطلبت طبيعة البحث تقسيمه إلى سبعة فمول ومقدمة وخاتمة، وقد اختص الفصل الأول: بدراسة نشأة الطباعة وتطورها في مصر، ويعد هسذا الفصل بمثابسة الخلفيسة التاريخية التي تكشف عن الظروف الثقافية والسياسية والاجتماعية التي أنتجت فيها أوائسل المطبوعات المصرية بهدف معرفة مدى تأثير هذه الظروف على الملامح المادية لأوائسل المطبوعات.

وقد بدأت الدراسة التحليلية للملامح المادية لأوائل المطبوعات المصرية بالفصل الثاني حيث تناول نشاة وتطور صفحة العنوان وصفحة العنوان المجزوء، واختص الفصل الثالث بدراسة وسائل تحليل وضبط محتويات النص المتمثلة في: قائمة المحتويلت، قائمة التصويبات، قائمة المصطلحات، الكشاف، قائمة الاختصارات وقائمة الإيضاحيات.

⁽١) المصدر السابق. - ص ١٣٤.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصعة. - مصدر سابق. -- ص ٢٤٧.

^{(&}quot;) المصدر السابق. - ص ٢٤٩.

وكان موضوع الفصل الرابع تحليل مقدمات النص وملاحقه حيث يتناول جميع الملامح المادية التي تسبق النص أو تتبعه بداية بمقدمة الكتاب وتمهيده، وتقريظاته، والإهداء، والشكر والتقدير، والملاحق بالإضافة إلى بعض الملامح التي ظهرت متفرقة في الكتاب المطبوع دون أن يخصص لها صفحة مستقلة مثل تصريح الطبع، وأعداد النسخ، وأثمان الكتب.

أما الفصل الغامس فقد انصب على تحليل ودراسة الشكل المادى للصفحة المطبوعة حيث استهل ببداية المتن والهوامش وقياساتها والحواشي وأنواعها وطرق الإحالة بينها وبين النص ثم التسطير وما يتعلق به من أطوال السطور وأعدادها في الصفحة والمسافات بين السطور وعدل السطور وتسويتها إلى جانب المسافات بين السطور وعدل السطور وتسويتها إلى جانب المسافات بين الكلمات والكشائد، كما يهدف هذا الفصل إلى التعرف على حجم البنط وأنواع العناوين الجارية المستخدمة، وفواصل الأبواب والفصول والجدولة إلى جانب الشكل وعلمات الترقيم والإيضاحيات. ويختتم الفصل بدراسة وسائل ضبط وتتابع الصفحات والأوراق من تعقيبات، وترقيم، وعلامات الملازم.

وينتقل الفصل السادس من الدراسة إلى الحديث عن حرد المتن من حييث نشيأته وتطوره وأشكاله وبياناته والإخراج الطباعي له.

ولكى تكتمل صورة الملامح المادية لأوائل المطبوعات انصب الفصل السابع على دراسة الورق والتجليد حيث تناول أنواع الورق المستخدم لطباعة المسهاديات وأحجامه وعلاماته المائية. كما تناول التجليد وأنواعه وطرقه وأنواع الجلود المستخدمة إلى جسانب أوراق البطانة والأوراق البيضاء واستخداماتها.

وجدير بالذكر إن الباحثة قد تعرضت في كل ملمح من الملامح التي تم در استها الى مدى تأثرها بالمخطوطات العربية القديمة والمطبوعات الأوروبية.

وفى الخاتمة ذكرت أهم النتائج والاستنتاجات التي أمكن التوصل إليها.

سابعا: بعض الصعوبات التي واجهتها الباحثة:

واجهت الباحثة العديد من الصعوبات أثناء إعداد الدراسة نذكر منها على سبيل المثال ما يلى :

- ١- تشتت أوائل المطبوعات بين عدد كبير من المكتبات المصرية، وقد تطلب ذلك من الباحثة زيارة الكثير من المحافظات المصرية من سوهاج إلى الإسكندرية للاطلاع على هذه المهاديات ودراستها.
- ٢- لم تكن تخصص المكتبات المصرية مكانا مستقلا لأوائل المطبوعات باستثناء دار الكتب المصرية، وتطلب ذلك من الباحثة بحث واستخراج المهاديات التي تدخل في نطاق الدراسة من الفهارس والسجلات وبالتالي استغرق ذلك وقتا طويلا قبل تناول هذه المهاديات بالتحليل المادي.
- ٣- كانت هناك بعض المكتبات التى لم تكن تسمح بالاطلاع على أكثر من كتاب واحد أو كتابين على الأكثر في اليوم الواحد مثل مكتبة بلدية الإسكندرية، والمكتبة الأزهرية، مما أدى إلى تردد الباحثة على هذه المكتبات لفترات طويلة من أجل دراسة عينة البحث كاملة واستيفاء بيانات قائمة المراجعة.
- 3- عدم توافر آلة تصوير في بعض المكتبات مثل مكتبة الهيئة العامة لشيون المطابع الأميرية، ومكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج، ومكتبة بلدية الإسكندرية مصع العلم أن تصوير لوحات من المهاديات يشكل جزءا أساسيا في توضيح تطور السمات الماديسة للمهاديات، لذلك لجأت الباحثة إلى تصوير هذه اللوحات بأساليب غير قانونيسة مثل الاتفاق مع ساعى المكتبة في أحيان كثيرة لتصوير اللوحات المختارة خارج المكتبة بعد مواعيد العمل الرسمية، وقد استغرق ذلك بطبيعة الحال وقتا طويسلا في إعداد البحث واستكمال بياناته.
- ٥- لم تستطع الباحثة الاطلاع إلا على عدد محدود جدا من أوائل المطبوعات في المكتبة الأزهرية رغم ثراء مقتنباتها ونفاستها وذلك لعدة أسباب هي :
- المكتبة بكاملها من مقرها القديم بالجامع الأزهر إلى مكانها الحالى "بالدراسة" وقد استغرق ذلك عدة سنوات.
- ب- بعد انتقال مقتنيات المكتبة إلى المقر الجديد كانت النسبة الغالبة من الكتب لا تزال في صناديق مغلقة ولم يسمح برؤيتها على الإطلاق.
- ج- وكانت الكتب التى يتم استخراجها من الصناديق تفهرس داخــل المكتبــة و لا يسـمح باستخدامها.

د- عدم وجود بعض الكتب التي تم استخراج أرقامها من سجلات المكتبة ولم يعرف أين ذهبت هل فقدت أثناء نقلها أم دشنت أم ماذا ؟!!

هـ- عدم التعاون وعدم الترحيب من قبل موظفى المكتبة ببذل مجهود إضسافي في مساعدة الباحثة.

و- وقد ترتب على كل هذا عدم السماح لأى متردد باستخدام المكتبة فى ذلك الوقدت إلا على نطاق محدود رغم دخول الباحثة بإذن خاص، لذلك لم تستطع الباحثة الإطلاع إلا على هذا العدد المحدود داخل المكتبة وبعد معاناة شديدة.

ورغم هذه الصعوبات فقد استطعت -بتوفيق من الله سبحانه وتعالى ثم مساعدة أساتذتي وزملائي- التغلب عليها وهنا أسجل شكرى وتقديرى واعتراقى بالفضل لكل من ساعدنى في وإتمام هذا العمل بهذه الصورة المشرفة التي أرجو أن تكون قد وفت الموضوع حقه وأخص بالذكر أستاذى الفاضل الدكتور شعبان عبد العزيز خليفة أستاذ علم المكتبات والمعلومات بجامعة القاهرة الذي أدين له بالكثير ليس فقط لما أولاني به من دعم كبير وعون عظيم وتوجيهات طيبة مما كان له أكبر الأثر في إنجاز هذا العمل وتحمل صعوبات إعداده، ولكن أيضا لتشجيعه لي ولمواقفه النبيلة التي يقفها دائما تجاه تلامذته ويتحمل في سبيلها الكثير فلا أملك ألا أن أتقدم له بأسمى آيات الشكر والعرفان والتقدير، فجزاه الله عني خير الجزاء وأمد في عمره وأبقاه ذخرا لكل طائب علم.

كما أسجل شكرى وتقديرى الكبير لأستاذى الجليل الأستاذ الدكتور محمد عبده محجوب عميد كلية الأداب بجامعة الإسكندرية الذى سعدت بإشرافه على أثناء إعدادى رسالتى الماجستير والدكتوراه، فقد كان لعونه وتوجيهاته القيمة أكبر الأثر فى إنهاء هذا العمل وفى تكوينى الأكاديمى والعلمى إذ أعطانى من وقته الثمين جزء كبيرا ولم يبخل على بأى توجيه أو نصيحة، فجزاه الله عنى خير الجزاء.

و اتقدم كذلك بالشكر إلى الدكتور جمال الخولى على ما بذله من جهود في الإشراف على هذا العمل.

كما أسجل شكرى الخالص إلى الوالدين العزيزين الأستاذ الدكتور محمد محمود السروجي والأستاذ الدكتور أحمد أثور بدر اللذين تفضلا وقبلا مناقشتي وتوجيهي ولما أبده من ملاحظات ، فقد حرصت على الإفادة من أرائهم القيمة عندما شرعت في طباعة هذا العمل

onverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re_istered ver

ولايفوتنى فى هذا السياق أن أقدم شكرى وتقديرى للعاملين فى المكتبات المصرية والذى كان لمساعدتهم لى أكبر الأثر فى إنجاز هذا العمل وعلى رأسهم السيدة ليلسى حميدة وكيل أول وزارة الثقافة لشئون دار الكتب والوثائق القومية والسيد رجب الصعيدى المدير االعام بدار الكتب والوثائق القومية ، وكذلك العاملين فى مكتبات : الهيئسة العاملة لشئون المطابع الأميرية ودار الوثائق القومية ومكتبة الجسامع الأزهسر ومكتبة رفاعسة الطهطاوى بسوهاج ومكتبة بلدية الإسكندرية، وكل من ساعدنى فى إتمام هذا العمسل، للمنى جزيل الشكروالتقدير وجزاه الله عنى خير الجزاء.

والله تعالى من وراء القصد وهو الهادى إلى سواء السبيل

جيهان محمود السيد

الفصل الأول نشأة الطباعة وتطورها ثي مصر

- ١- تمريف الطباعة ونشاتها
- ٧- الطباعة في عصر بحديد علي
- ٣- الطباعة في عصر هباس حلمي
- ٤- الطباعة في عصر محمد سعيد
 - ٥- الطباعة في عصر اسماعيل



تتطلب دراسة الملامح المادية لأوائل المطبوعات الصادرة في مجتمع ما، الوقوف على نشأة صناعة الطباعة في ذلك المجتمع وتطور ها، والظواهر السياسية والثقافية والاجتماعية والاقتصادية التي صاحبت هذا النطور عسى أن يساعد ذلك على فهم الجو العام الذي وقع إنتاج المهاديات فيه، ومدى تأثر الشكل المادي لأوائل فهم المطبوعات بهذه الظواهر، لذلك يهدف هذا الفصل إلى التعرف على نشأة الطباعية في مصر وتطورها خلال العقود السته الأولى منذ ذلك التاريخ وهي الفترة التي شهدت إنتساج المهاديات المصرية، وذلك كمدخل لدراستها دراسة ببليوجرافية تحليلية.

١- تعريف الطباعة ونشاتها:

مصطلح الطباعة حكما ورد في المعجم الوسيط- هو مصدر للفعل طبّع، فيقسال طبع الشيء طبعاً، وطباعة: صاغه وصورَّه في صورة ما، فيقال طبع الله الخلق: أنشساه. وطبعت الدولة النقد: صاغته ونقشته. وطبع الإناء من الطين وغيره: صنعه منسه، ونقشه ورسمه. وطبع الكتاب: نقل صورته من الحروف المعدنية المجموعة إلى الورق بوسساطة المطبعة (۱). والطباعة هي حرفة نقل النسخ المتعددة مسن الكتابة أو الصسور بسالآلات، والمطبعة اسم المكان المعد لعملية الطباعة. "والمطبعة" آلة الطباعة نفسها، و "المطبوع" هو ما طبع. (۱)

والطباعة بهذا المعنى عرفها الإنسان منذ منتصف القرن الخامس عشر الميسلادى وذلك عندما اخترع الألماني يوحنا جوتنبرج طريقة الطباعة بالأحرف المعدنية المتحركة (٢)

⁽۱) مجمع اللغة العربية. المعجم الوسيط. - ط٣. - القاهرة: مجمع اللغة العربية، ١٩٨٥. - مادة (طبع)، ص ٥٦٩،

^(۲) المصدر السابق .- مادة (طبع) ص ٥٧٠

^{(&}lt;sup>7)</sup> من الجدير بالإشارة أن الصينيين استخدموا منذ منتصف القرن الناسع الميلادى نوعاً من الطباعة المعتمدة على الأختام والحفر على الخشب، وكان أول كتاب طبع عندهم هو محاورات بوذا Daimon المعتمدة على الأختام والحفر على الخشب، وكان أول كتاب طبع عندهم هو محاورات بوذا Sutra و Sutra و فلك في عام ٨٦٨م، أما الطباعة بالأحرف المتحركة فلم تعرف إلا في أوربا في القرن الخامس عشر الميلادى. للمزيد أنظر: شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الوسطى: الشرق المسلم، الشرق الأقصى. - المقاهرة: الدار المصريحة اللبنانيحة ١٩٩٨. - ص ص ٣٣٤-٤٣٤ ؛ قاسم السامرائي، الطباعة العربية في أوربا. في ندوة تاريخ الطباعة العربية حتى انتهاء القرن التاسم عشر (٢٢-٢٣ أكتوبر ١٩٩٥م). - أبو ظبى: مركز جمعة الماجد المثقافة والتراث، المجمع الثقافة. - ص ص

وقد عرفت المؤلفات العربية طريقها إلى الطباعة في أوربا وليس الشرق حيست اهتم الأوربيون بطباعة الكتب العربية منذ القرن السادس عشر الميلادي وذلك في سياق اشتغالهم بعلوم الشرق وثقافته وديانته وهي ما يطلق عليه اصطلاحا حركة الاستشراق. وبعد العديد من التجارب والممارسات ازدهرت الطباعة عندهم في القرن السابع عشر الميلادي حيث نشرت المطابع العربية في أوربا من خلال هذين القرنين [١٦-١٧م] مائسة وواحدا وتسعين كتابا من بينها أربعة وعشرين كتابا صدرت في القرن السادس عشر الميلادي (١).

هذا ولم تدخل الطباعة إلى بلاد الشرق إلا في أوائل القرن الثامن عشر حيث أنشئت أول مطبعة عربية في مدينة حلب في سنة ٢٠٦١ وكان من أوائل الكتب المطبوعة في حلب "كتاب الزبور الشريف" الذي طبع في ٢٧٦صفحة، و"كتاب الإنجيل الشريف الطاهر والمصباح المنير الزاهر" في ٩٠صفحة. (٢)

ثم ظهرت مطبعة أخرى فى دير شوير بجبل لبنان سنة ١٧٣٤م، ومن بيسن الكتب التي طبعت فيها "ميزان الزمان" سنة ١٧٣٦ فى ٣٧٦ صفحة، وكتاب "الزبور الإلهى" سسنة ١٧٣٥م، وكتاب "تأملات روحية لأيام الأسبوع" سنة ١٧٣٦، أما مطبعتا حلب ودير شوير فكانتا تختصان بطباعة الكتب الدينية من الأناجيل وكتب الدين المسبحى عامة".

وفى القسطنطينية كما ذكر بيانكى "فى الجرنال الأسيوى" سنة ١٨٥٩م إن الطباعـــة العربية قد أدخلت إلى الأستانة فى سنة ١٧٢٨م، وأن أول ما طبع بالحروف الشرقية كتـــاب

⁻۶۸-۶۸ ؛ عبد الرؤوف فضل الله بدوی. الطباعة : تاریخ وصناعــة.− القـــاهرة: دار روز الیوســف، [۱۹۹7]، ص ۱۱-۱۲.

⁽۱) وحيد قدورة. بداية الطباعة العربية في استانبول وبلاد الشام: تطور المحيط النقافي (١٧٠٦-١٧٨٧)/ تقديم عبد الجليل التميمي. الرياض: مكتبة العلك فهد الوطنية؛ تونس: مركز الدراسات والبحوث العثمانية والموريسكية والتوثيق والمعلومات، ١٩٩٣. ص ٥٠؛ أنظر أيضا: وحيد قدورة. أوائسل المطبوعات العربية في تركيا وبلاد الشام. في ندوة تاريخ الطباعة العربية حتى انتهاء القرن المتاسع عشر (٢٢-٢٣ لكتوبر ١٩٩٥). أبو ظبى: مركز جمعة الماجد الثقافة والتراث، المجمع الثقافي. - ص ١١٥.

⁽٢) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. - ط٢. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٦٦. - ص ص ص ١٠٢ - ١٠١؛ شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٦. - ص ١٥١.

⁽٢) وحيد قدورة. بداية الطباعة العربية في استانبول وبلاد الشام.-مصدر سابق.- ص ٢٠٢.

"ترجمة صحاح الجوهرى إلى اللغة التركية" بين "سنة ١٧٢٩ و سنة ١٧٣٠م" (١) فسى مجلدين، وكتاب "تحفة الكبار في أسفار البحار" لحاجي خليفة ١٧٢٩م" (١).

وقد اتجهت مطبعة استانبول لخدمة الأغراض السياسية أكستر ممسا اتجسهت لخدمسة الأغراض العلمية، في حين اتجهت مطابع حلب وبيروت والشوير لخدمسة الأغسراض الدينيسة والسياسية لطوائفها كما سبق الذكر وهذا يفسر ضعف تأثير المطابع العربية الأولى فسى الحيساة العلمية والثقافية والإجتماعية في المشرق^(۲)

وأما في مصر فقد تعرف الشعب المصرى على الطباعة من خلال الحملة الفرنسية على مصر حيث جاء "نابليون بونابرت" بثلاثة مطابع في سنة ١٧٩٨م ضمن تجهيزات الحملة فقد أراد أن يسيطر على مصر ثقافياً إلى جانب السيطرة الحربية، هذا بالإضافة إلى رغبته فـــى كشـف مصر علمياً. ولم يكن أمامه سوى أن ينظم دعايته تنظيماً خاصاً يتيح له الاتصال بالناس والتحبب إليهم فأعد لذلك مطابع إفرنجية وعربية تعاونه في تسجيل حوادث الحملة ودراساتها كما تقدمــه إلى المصريين وتعلن لهم عن أغراضه ونواياه (١٠).

وقد أجمع المؤرخون بأن الفرنسيين كان لهم ثلاث مطابع، أو مطبعتان بثلاثة أسماء وهي: ١-المطبعة الشرقية الفرنسية بالإسكندرية L'Imprimerie Orientale et

وكانت تحتوى على ثلاثة أنواع من الحروف: فرنسية وعربية ويونانية، وقد كانت اسبق المطابع الفرنسية إلى العمل في مصر، إذ بدأ عملها على ظهر الباخرة الشرق "Orient" في عرض البحر حيث طبع بها أول منشورات بونابرت إلى المصريين، وهما المنشروان اللذان وزعا في الإسكندرية عقب نزول الجيش فيها مباشرة (٥٠).

ومن المطبوعات التى طبعت بهذه المطبعة "تعريفة النقود" في سلة ١٧٩٨م، "السهجاء العربي والتركي والفارسي" في ست عشرة صفحة ١٧٩٨، "تمارين القراءة العربيسة الفصيحة" وطبعت سنة ١٧٩٨ في اثنى عشرة صفحة (٦).

⁽۱) توفيق اسكاروس. تاريخ الطباعة في وادى النيل. الهلال، السنة الثانية والعشرين. مـــارس ١٩١٤.-ص ١٠٥.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصعة.- مصدر سابق.- ص ١٥١.

⁽٣) وحيد قدورة . أو ائل المطبوعات العربية في تركيا وبلاد الشام. – مصدر سابق . – ص ١٣٥.

⁽۱) إبر اهيم عبده . تاريخ الطباعة والصحافة في مصر .-مصدر سابق.- ص ٢٤.

^(°) توفيق اسكاروس. تاريخ الطباعة في وادي النيل.- مصدر سابق.- ص ١٠٦

⁽۱) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق ولمحة في تاريخ الطباعة في بلدان الشرق الأوسط.-القاهرة: المطبعة الأميرية، ١٩٥٣. - ص١٩٠.

٧- مطبعة مارك أوريل الملحقة بالجيش في القاهرة:

L'Imprimerie de Marc Aurel, Imprimeur de L'armee' au Quartier des Français.

وكانت مطبعة مارك أوريل خاصة بالجيش تتحرك معه أينما سسار، ووظيفتها الأساسية أن تطبع ما يصدره قواده من الأوامر اليومية للجنود. وكسان مديرها يدعى "يوسف أمانويل مارك أوريل". ومن أوائل ما أصدرته هذه المطبعة أمراً باللغة الفرنسسية طبعه أوريل بمطبعته في عرض البحر على ظهر الباخرة "جستيس Justice" ووزع على الجنود في أول يوليه ١٧٩٨م يوم دخول الإسكندرية، وكانت باقي مطبوعات هذه المطبعة من الأوامر الحربية الفرنسية للجنود، بالإضافة إلى بعض أعداد من جريدة "رائد مصسر"، و "جريدة الاعشور المصرى".

1. المطبعة الثالثة هي المطبعة الأهليسة بالقساهرة Nationale وقد حلت محل المطبعة الشرقية بالإسكندرية بعدد ١٥ اكتوبسر ١٧٩٨، وكانت علمية خاصة بطائفة العلماء التي صاحبت الجيش الفرنسي إلى مصر ولسم تكن خاضعة للجيش أو مهتمة بأوامره ومنشوراته (١). ومن أهم ما طبعته هذه المطبعة "أمثسال الحكيم لقمان" في مائة وعشرين صفحة.

وقد أجمعت المصادر على أن الفرنسيين أخذوا مطابعهم معهم عند جلائهم عــن مصر ١٨٠١(٢).

وهكذا عادت مصر مرة أخرى إلى عصر الخطاطة، واستعرت حتى ١٨٢٢ حيث أنشأ محمد على مطبعة بولاق التى تمثل البداية الحقيقية المستقرة لدخول الطباعة الحقيقية في مصر ومنذ ذلك الوقت اتخذت الطباعة شكل الاستمرارية والثبات.

٧-الطباعة في عهد محمد على :

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.- مصدر سابق.- ص ص ١٩-٢١ (د.ن).

⁽۲) المصدر السابق. - ص ۲۸؛ أمين سامى. تقويم النيـــل ج۲. - القــاهرة: (د.ن) مطبعــة دار الكتــب المصرية، ۱۹۲۸. - ص ۱۹۰۰.

حيث أخذت تتنازع على حكم مصر وأمام هذه القوى ظهرت قوة رابعة تمثلت في شعب مصر الذى ظل ساكنا قرابة ثلاثة قرون، وأخيرا أعلن هذا الشعب أنه صاحب الحسق الأول في اختيار حاكمه، فاختار لنفسه واليا توسم فيه الإخلاص لمصر وكان هذا الوالى هو محمد على باشا(۱).

وكان لزاما على هذا الوالى الجديد أن يكون محلا لثقة شعبه فيه، فراح بضع الأسس والدعائم لتكوين امبراطورية قوية، وأدرك محمد على باشا أن عظمة الدول وتطورها في مختلف الميادين وأن تحقق التنمية الاقتصادية والسياسية لا تتحقق إلا عن طريقين: الأول تكوين جيش قوى يتصدى لأى عدوان ويحقق للبلاد استقرارها السياسي (١)، والثانى تنوير عقول الشعب المصرى وجعله يشعر بقيمة التعليم والنهضة الثقافية التى تتمثل في إنشاء المدارس بأنواعها المختلفة وإرسال البعثات إلى الدول الأوربية وتطور حركة الترجمة، وبالفعل صار المصريون بفضل البعثات والإرساليات أعوانا للوالى في حكومة الدولة بعد أن أقصاهم الجهل والاستعباد عنها قرونا عدة (١).

وفى حقيقة الأمر أن محمد على حين بدأ نظامه التعليمي كان يضع نصـــب عينيــه تكوين الجيش القوى وتأهيله، وهذا الهدف هو أكبر العوامل التي جعلته يهتم بالتُعليم.

فقد شعر بحاجة جيشه إلى ضباط فأنشأ المدارس الحربية، وشعر بحاجتة إلى أطباء فأنشأ المدارس أن ينالوا درجة كافية أطباء فأنشأ المدارس الطبية، ورأى أنه لابد لتلاميذ هذه المدارس أن ينالوا درجة كافياء من التعليم قبل التحاقهم بها فأنشأ المدارس التجهيزية والابتدائية وهكذا توالى إنشاء المدارس أعلى لذلك يمكن أن نقول إن السبب الحقيقي لاهتمام محمد على بإنشاء المدارس يرجع إلى رغبته في تزويد جيشه الناشيء بالضباط والأطباء والمهندسين وغسيرهم مسن الفنين (°).

⁽¹⁾ جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة التقافية في عصر محمد علي. القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٥١م. ص ع من المقدمة.

⁽٢) أحمد عزت عبد الكريم. تاريخ التعليم في عصر محمد على .- القاهرة: مكتبـة النهضـة المصريـة، 19٣٨.- ص٣٠٠ .

⁽۲) محمد صبرى. تاريخ مصر من محمد على إلى العصر الحديث. - (صفحات من تاريخ مصر، ١٣) . - القاهرة: مكتبة مدبولى، ١٩٩١م. - ص ص ٥٥-٥٥ .

⁽٤) أحمد عزت عبد الكريم. تاريخ التعليم في عصر محمد على. - مصدر سابق. - ص ص ٢٨-٢٧ .

^(°) جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٤٥. - ص ١٠٥٠.

وكانت الأدوات التى اعتمد عليها محمد على في نشر التعليم والثقافة في مصر قد تمثلت في: أ- الإرساليات والبعثات إلى الدول الأوربية.

ب- إنشاء المدارس.

ج- إحياء قلم الترجمة.

وقد كانت أولى الإرساليات التى أرسلها محمد على إلى أوربا فسى سنة ١٨٠٩ حيث أرسلها "يوسف بكتى" Joseph Bokty" قنصل السويد العام فى القاهرة إلى إيطاليل واستمرت خمس سنوات وكان من بين أعضاء هذه البعثة "عثمان نور الدين" ناظر مدرسة بولاق الذى عاد إلى مصر سنة ١٨١٧م(١).

وأما ثانية الإرساليات فكانت إلى إيطاليا في سنة ١٨١٣م، حيث أوفد إلى ليفورن وميلانو وفلورنسا وروما وغيرها من المدن الإيطالية طائفة من الطلاب لـــدرس الفنون العسكرية وبناء السفن وتعلم الهندسة، وكان من بين هذه الإرسالية نقو لا المسابكي(٢) أول ناظر لمطبعة بولاق والذي تعلم فن الطباعة في إيطاليا من خلال هذه البعثة.

ثم كانت أول بعثة من البعثات الكبرى إلى فرنسا وهي مؤلفة من أربعين تلميدذاً ولحق بهم أربعة تلاميذ آخرون فصار عددهم أربعة وأربعين طالباً سنة ١٨٢٨م، وفي سنة ١٨٤٤ أوفد محمد على بعثة كبرى من الطلاب لتلقى العلوم والفنون الحربية مؤلفسة من سبعين تلميذاً اختارهم القائد سليمان باشا الفرنساوى من بين تلاميذ المدارس المصريبة ثم لحق بهم غيرهم وكان بينهم أربعة من الأمراء (٣).

وأما بالنسبة للترجمة فقد أراد محمد على أن ينقل كتب الغرب وعلومه وخاصــة الفرنسية والإيطالية إلى العربية أو التركية باعتبارهما اللغتيــن اللتيــن يعرفــهما تلاميــذ المدارس عن طريق الترجمة، فقد رأى أن علوم الغرب وحكمته وخططـــه ونظمــه قــد سطرت جلها أو كلها في كتبه التي وضعها علماؤه ومؤلفوه (٤).

⁽۱) جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية في عصر محمد على .- مصدر سابق.- ص

⁽٢) عبد الرحمن الرافعي. عصر محمد على .- ط٤.- القاهرة: دار المعارف، ١٩٨٢.- ص ٤٠٧.

⁽۲) المصدر السابق. - ص ص ۲۰۷ - ٤٠٨ . للمزيد عن البعثات العلمية في عصر محمد علي، راجع نفس المصدر ص ص ۲۰۷ - ٤٢٣ ، محمد صبرى. تاريخ مصر من محمد على إلى العصــــر الحديــث. مصدر سابق. - ص ص ۲۰ - ۵۰ .

⁽٤) جمال الدين الشيال . تاريخ الترجمة والحركة الثقافية في عصر محمد على .- مصدر سابق.- ص ٨.

وقد زادت الحاجة إلى المترجمين في عهد محمد على لاتساع العمل في المدارس الأميرية والخاصة (۱) وقد اتبع محمد على سياسة تعليمية خاصة مع الأجسانب، وهسو أن يجعلهم "معلمين بالنيابة" فقد كان يفرض على الأجانب العاملين بمصر أن يقومسوا بتعليسم علومهم لنفر من أهل البلاد، حتى إذا أتموا تعليمهم حلوا محل أساتنتهم، فالضباط الأجسانب ينظمون فرق الجيش ويعلمون الضباط والجند المصريين أو الأتراك. والأطباء الأجسانب يعملون في المستشفيات ويعلمون التلاميذ ليكونوا أطباء، وكان ذلك اتجاهسا هامسا فسي التعليم، بل كان هو الأساس الأول الذي قام عليه النظام التعليمي الحديث في عصر محمد على (۱).

وقد نشطت حركة الترجمة كنتيجة لاتساع رقعة التعليم في ذلك الوقت، فقد أنشئت المدارس المتنوعة مثل مدارس الطب والهندسة والزراعة والحربية ومدرسة الألسن، هذا بالإضافة إلى مدارس التعليم الأولى للتلاميذ أي المدارس التجهيزية الخصوصية. وبهذه الوسائل حاول محمد على أن ينقل الغرب إلى مصر ليحقق مثله العليا في الإصلاح ولكنه لم يحاول البتة أن ينقل مصر إلى الغرب بـل احتفظ لـها بروحها وتقاليدها فأقام النهضة المصرية على أسس متينة وسليمة (٢).

ولكى تتحقق للوالى هذه الأعمال التى استهدفت بناء امبراطورية قوية كان لابـــد أن يوفر لها الدعائم التى تساعده على تحقيق هذا الهدف وإحدى هذه الدعائم إن لم يكــن أهمها هو إنشاء المطابع، فعن طريق الطباعة سوف تتوفر الكتب التى يدرسها الطلاب، وعن طريقها أيضاً سوف تصل الأوامر والتعليمات إلى الجيش، وكذلك سوف تترجم كتب الثقافة الأوربية إلى اللغة العربية ويتسع إنتشارها.

ونظراً للحاجة الشديدة إلى المطابع في ذلك الوقت فقد فكر محمد على في إنشساء "مطبعة بولاق" أول مطبعة في مصر والتي تمثل صرحاً ثقافياً هائلاً يشهد له التاريخ.

⁽١) جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر. مصدر سابق. ص ص ٢٨-٢٩.

⁽۲) المصدر السابق. - ص ۱۸، جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية . مصدر سابق. ص ۹۷، صب المرابق مصدر سابق. ص ۳۹۷.

^{(&}lt;sup>r)</sup> جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية. مصدر سابق.- ص ١٠

^{(&#}x27;) المصدر السابق. – ص١٩٥، ابو الفتوح رضوان. – تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. – ص ٤٣.

محمد أمين بهجنت إلى أحد المديرين السابقين للمطبعة إلى أن إنشاء المطبعة كان فى ١٨٢٠، وهو يستند فى ذلك إلى الملوحة التذكارية التى تؤرخ إنشاء المطبعة، والتسمى تحمل تساريخ ١٢٣٥هـــ (١٨١٩-١٨٢٠م)(١).

وقد ذكر الأستاذ توفيق اسكاروس أنه عثر في نتيجة الحائط ١٩٠١ على بيتيـــن من الشعر يؤرخ الأول منها لسنة إنشاء المطبعة وهي ١٨٢٠م، ويؤرخ الثاني لسنة طبــع النتيجة وهي ١٩٠١م، وهي ١٩٠١م، على طريقة حساب الجمل أما البيتان فهما:

حسن النتيجة قد نالته مطبعة محمد ساكن الجنات أنشأها (۱۸۲۰) واليوم في دولة العباس أيده ربي، تجدد بالاسعاد مبناها(۲) (۱۹۰۱)

ويقول جورجى زيدان إن مطبعة بولاق أنشئت سنة ١٨٢١م($^{(7)}$)، ويتفق جان دونى ورينولد نيكولسون فى ذلك مع جورجى زيدان $^{(3)}$ كما يرى أمين سامى أيضاً ان المطبعة أنشئت فى سنة ١٢٣٧ هــــ (٤ نوفمبر سنة ١٨٣١م) $^{(0)}$.

وقد بنى رأيه فى ذلك اعتماداً على أمر صادر من محمد على باشما فمى هذا التاريخ إلى كتخدا مصر لاظوعلى بك يشير فيه إلى وجود "شخص هندى بمصر لمه معرفة وإلمام ببعض اللغات وحسن الخط، يقتضى تعيينه لتعليم الخط الفارسى للشبان الموجودين بمعية عثمان أفندى سقه زاده ببولاق، وفي آخر الأمر حاشية تشير إلى تخصيص المذكور لعمل ترتيب لصنع حروف الطبع لطبع الكتب المصمم طبعها ببولاق أيضاً، وتكون خطوط الكتب بخطه"(١).

⁽١) أبو الفتوح رضو أن. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ٤٤.

⁽٢) حمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة . مصدر سابق. ص ص ١٩٥-١٩٦.

⁽٣) جورجي زيدان. تاريخ أداب اللغة العربية ج٤. - القاهرة: مطبعة الهلال، ١٩٣٧. - ص ٤٤.

⁽¹⁾ خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. مصدر سابق. ص ١٤٨.

^(°) أمين سامى . التعليم فى مصر . القاهرة : (مطبعة المعارف) ، ١٩١٧ - ص ١٢ ، تقويم النيل . الجزء الثاني (عصر محمد على) - القاهرة: مطبعة دار الكتب، ١٩٢٨ - ص ٥٧٨؛ خليل صابات . تساريخ الطباعة فى الشرق . مصدر سابق . ص ١٤٢ .

⁽١) أمر عال من الوالى إلى الكتخدا محمد بك لاظاوغلى بتاريخ ٨ صفر سنة ١٢٣٧ - ٤ نوفم بر سنة ١٨٢١م. دفاتر قيد الأوامر العليا، دفتر ٩، وثيقة رقم ١٤٨. محفوظات عابدين (نقلاً عن خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. مصدر سابق. ص ١٥٥.

وكان هذا الشخص يدعى "سنكلاخ أفندى" وجاءت حروفه غاية فى الجمال، ومن أجمل الكتب التى طبعت بخطه الفارسى "ديوان محى الدين بن العربى" سنة ١٨٥٤(١). كما عثر علسى منشور موجه إلى كاتب ديوان السر عسكر(٢) "ينبئه بأن الخاتم الذى حفره "ساعى افندى" الحك الك باسم الجناب العالى قد وصل نموذجه فارتضاه الجناب العالى وأمر بإيقاعه على حاله وصسرف النظر عما أشار إليه الحكاك من تزيينه ما بين الكاسات ثم يرجو منه إرسال هذا الخاتم كما يرجو استئذان السر عسكر فى إيفاد الحكاك المذكور إلى القاهرة إن كان قد فرغ من حفر أختام الضباط العظام ببر الشام لكى يقوم بعمل الحروف الفارسية الجارى تنظيمها بالمطبعة(١).

ويبدو أن الحروف الفارسية المذكورة في تلك الوثيقة كانت تختلف عن حروف سلكلاخ التي صنعت قبلها كما هو واضح، وقد صدرت بها بالفعل بعض الكتب مثل "ديوان محى الدين بن العربي" سنة ١٨٥٤. وذلك يعنى أنه قد يكون هناك أكثر من نموذج للحروف الفارسية في ذلك الوقت.

وذهب كتاب آخرون إلى أن مطبعة بولاق أنشئت سنة ١٨٢٢ ومن هــولاء "أوكتاف ساشـو .Octave Sachot وفيليـب دى طـرازى" Philip De Trasea و"بــول دوبون"Paul Dupont) وأيضاً "بونولا بك Bonola" الذى حدد لذلك شهر سبتمبر فى تلـك السنة. مستنداً إلى ما جاء فى كتاب السائح "بروكى" Brocchi الذى أورد فصلاً بعنــوان "١١ ديسمبر سنة ١٨٢٢ -مرور فى بولاق" وصف فيه السائح المحقق زيارته لمطبعة الباشا ثم قــال: وهى لم تستكمل نشاطها إلا منذ أربعة أشهر فقط "وعارضه البرت جنيز Albert Geiss فقال ان المدة من سبتمبر إلى ديسمبر ليست أربعة أشهر فقط"، ومن ثم حدد التاريخ بشهر أغسطس لا سبتمبر مصححاً خطأ بونولا فى الحساب. (٥)

⁽۱) رسم سنكلاخ الهندى نوعين من الحروف العربية لمطبعة بولاق أحدهما القاعدة النسخية التسى كسانت تستعمل فى الكتب العادية، وثانيهما القاعدة الفارسية الجميلة التى تعد أثمن ما أهداه هذا الخطساط العظيم للمطبعة. وقد انفردت مطبعة بولاق بهذه القاعدة عن مثيلاتها من المطابع الأخرى. (ابو الفتوح رضموان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. ص ١٩١ جمال الدين الشيال. تساريخ الترجمة. مصدر سسابق. ص ١٩٧.

⁽۲) "سر" لفظة فارسية بمعنى رأس، وسر عسكر، هو الرئيس العام وقائد القواد. [مصطفى بركات. الألقاب والوظائف العثمانية. – القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، ۲۰۰۰ . – ص ۳۸۳ .

⁽T) دفتر رقم ۱۲۲ عابدین، وثیقة رقم ۲۳۰، بتاریخ ۲۸ ذی القعدة سنة ۱۲۰۱.

⁽¹⁾ خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. مصدر سابق. - ص ١٤٨.

⁽٥) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ص ٤٤ -٥٠ .

والأكثر من ذلك نجد أن بعض الكتاب ذهبوا إلى أن إنشاء مطبعة بولاق يرجـــع إلى سنة ١٨٢٣ ومن هؤلاء "بيانكي" Bianchi الذي جمع قائمة بمطبوعات بولاق حيـث قال "أدخلت المطبعة في مصر منذ ١٨٢٣ بأمر من محمد على باشا"(١).

و هكذا نلاحظ الاختلاف في الآراء والروايات حول تحديد التاريخ الدقيق لإنشاء مطبعة بولاق. ومن خلال تتبع هذه الآراء وتتبع الوثائق المنشورة حــول تـاريخ إنشاء المطبعة يمكن أن نستنتج ما يلي :

١- بدأت فكرة إنشاء مطبعة عند محمد على باشا في سنة ١٨١٥ عندما أوفد بعض الشبان إلى ميلانو لتعلم فن الطباعة.

٢- بدىء فى عملية إقامة بناء المطبعة فى سنة ١٢٣٥ هـ الموافقة ١٨٢٠م، ولم يسأت شهر ذى الحجة من سنة ١٢٣٥هـ (شهر سبتمبر من سنة ١٨٢٠م إلا وكان البناء قد تم تشبيده (٢).

٤- أصدرت المطبعة أولى مطبوعاتها في ديسمبر سنة ١٨٢٢م(٦).

وكما اختلفت الآراء في تحديد التاريخ الدقيق لإنشاء مطبعة بولاق اختلفت أيضا في تحديد الهدف من إنشائها. والحقيقة أن هناك أسبابا متعددة ذكرها العلماء والمؤرخون في أسباب إنشاء المطبعة (٤) وأدق هذه الآراء وأقربها للصواب هو رأى الدكتور "أبو

⁽١) المصدر السابق. - ص ٥٥.

⁽۲) وذلك اعتمادا على اللوحة التذكارية التى وجدت فى أعلى أحد أبواب مطبعة بولاق ومعنى همذا أنسها كتبت وأرخت وعلقت فى موضعها بعد أن كان البناء قد تم، ويؤيد ذلك أنه نص فى الأبيات المنقوشة على اللوحة التذكارية أن مآثر ولى النعم قد "زادت بإنشاء دار الطباعة العامرة" التى "ظهرت للجميسع بشمكلها البهيج البديع" ويستفاد من هذا الوصف ومن تقرير أنها "ظهرت" بصيغة الماضى أن اللوحة تؤرخ الانتهاء من إقامة بناء المطبعة لا الابتداء فيه. (نقلا عن أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق.-

⁽٢) هو قاموس طلياني وعربي / للقس رافائيل زاخور راهبة .- القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٣٨هـــ- ١٢٢٨م [وتحتفظ دار الكتب القومية بالقاهرة بنسخة من هذا القاموس برقم ph.An.89].

⁽¹⁾ قال "جورجى زيدان" أن محمد على أنشأ "مطبعة بولاق" إحياء لمطبعة الحملة الفرنسية ، وقال "رينــو" أنه أراد أن يقلد مطبعة القسطنطينية التي أنشنت قبل ذلك بقرن من الزمان، وقال "بيرون" أن محمد علــي-

الفتوح رضوان" حيث ذكر إن السبب في إنشاء المطبعة هو ما كان ينتظره محمد على من اسهامها في تحقيق مشروعه السياسي الكبير، وقد كان الجيش هو الدعامــة الأولــي فــي تكوين دولته فرغب في تزويده بالكتب والقوانين والتعليمات (١)، ويؤكــد ذلــك أن غالبيــة الكتب والمطبوعات التي طبعت في بداية عهد المطبعة كانت كتباً خاصة بالجيش وقوانينــه وتعليماته سواء كانت باللغة العربية أو باللغة التركية، هذا بالإضافة إلى أن تاريخ تكويــن الجيش هو نفس تاريخ إنشاء المطبعة.

فقد ورد في كتاب رحلة بروكي "Brocchi" ما يثبت أن هذه الكتب الحربية عملت وطبعت خصيصاً للجيوش المصرية الناشئة في أسوان فقد قال الرحالة "بروكي" في سياق كلامه عما أصدرته المطبعة من الكتب ما ترجمته: "وقد طبع بالمطبعة تعليمات حربية خاصة بالعساكر المصرية التي تدرب في الصعيد وهي تعليمات منقولة من اللغسة الفرنسية إلى اللغة التركية حتى يقرأها الضباط وهم من الأتراك". (٢)

حقد أنشأ مطبعة بولاق لخدمة التلاميذ والطلاب وتوفير احتياجاتهم من الكتب المدرسية، أما "جيز" فقال أن محمد على كان متأثراً بالتقدم المادى في أوربا فرأى أن تقدم الأحوال في مصر لا يأتى إلا عسن طريسق الشعلة التي نشرت أضواء العلوم والفنون والمعارف في أوربا، وما هذه الشعلة إلا فن الطباعة، كما قسال أن السبب في إنشاء المطبعة كان الرغبة في طبع الكتب الشرقية القديمة حفاظاً عليها من الاندشار، أما "باتون" فقد قال أن الباشا أنشأ هذه المطبعة كوسيلة لنشر الذوق الأدبي وحب القراءة والمطالعة بين نساس انقطعوا عن القراءة و الأدب مدة ثلاثة قرون، وذهب "جيز" أيضاً إلى أن محمد على لما أسس مشروعاته الإدارية والتجارية كان من الضرورى أن يوجد بجانب هذه المصالح والمعامل مطبعة تطبع ما يلزم لمسها من السجلات. (نقلاً عن : أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بسولاق. مصدر سابق. - ص ص ٧٧- من السجلات. وأوروبا ومن ثم كان محمد على البانيا وكانت الطباعة قد دخلت شرقي أوروبا بعد قرن واحد مسزدخولها غربي أوروبا ومن ثم كان محمد على قد عرف قيمة المطبعة من شرقي أوروبا.

⁽١) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. - ص ٣٦.

⁽۲) المصيدر السابق. - ص ۳٦.

⁽٣) كانت مطبعة بو لاق فى بداية عهدها تابعة للحكومة (الجهادية ثم ديوان العدارس" واستمرت كذلك حتى سنة ١٨٦٢، ثم آلت ملكيتها إلى عبد الرحمن رشدى فى ١٨٦٢، وحتى ١٨٦٥ فى عهد سعيد باشا، شمم

وخلاصة القول أن مطبعة بولاق كان من أهم أسباب إنشائها خدمة الجيش السذى كان يمثل الأداة الفعلية لتحقيق مشروع محمد على باشا.

وفيما يتعلق بعمال المطبعة ومديريها فقد كان أول مديسر للمطبعة هو نقولا المسابكي (١) الذي ظل يشرف على إدارتها من الناحيتين الفنية والعملية حتى توفسى في الادرت عن الادرت عن محددت عن مطبعة بولاق من ذلك ما ورد نصه:

"تم بحمد الله طبع على يد متولى تدبير دار الطباعــة الفقــير المســابكى في... ". (٢)

و أحياناً كان يذكر "طبع هذا الكتاب بعون الله . . . بمطبعة على يد رئيس دار الطباعة العامرة الفقير المسابكي"(٢).

وقد ألحق بنقولا المسابكي منذ اللحظة الأولى عدد من تلامذة الأزهــر، وكلـف بتعليمهم طريقة الطبع وصف الحروف، ونواحي الأعمال الفنية الأخرى، فلما حذقوا العمل ومرنوا عليه أسندت رئاسة الأقسام إلى نفر منهم، فعين الشيخ عبد الباقي رئيساً للمســبك، والشيخ محمد أبو عبد الله رئيسا للطباعين، والشيخان يوسـف الضفــي ومحمــد شــحانه رئيسين للصفافين (3).

التقلت ملكيتها إلى الدائرة السنية منذ ١٨٦٥-١٨٦٠م، وأخيراً رجعت ملكيتها إلى الحكومة مرة أخرى منذ ١٨٨٠م وحتى الوقت الحالى. (أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. - ص ٤٩٣).

⁽۱) ولد نقو لا المسابكي بدمشق في أول القرن التاسع عشر، وقد هاجر أبوه تادي مسابكي من ساوريا واستقر في القاهرة هو وأسرته وكان نقو لا شاباً ذكياً فوقع اختيار الوالي عليه لارساله في بعثة إلى ميلانو بإيطاليا سنة ١٨١٥ ايتعلم فن الطباعة على يد الأستاذ "موروزي Morosi". وقد أظهر المشاب نقو لا مهارة في الطباعة وحفر الحروف وصبها. وبعد أن أمضى في إيطاليا أربع سنوات عاد إلى مصر وفي جعبتسه كل ما يتعلق بغن الطباعة وأخذ يعمل بهمة ونشاط ليعلم أبناء مصر فن صب الحروف ووضع الأبهات والأمهات، وقد حمل معه عند عودته إلى مصر مجموعة من الحروف العربية استعملت أول الأمر ريثما تصب حروف أخرى. (نقلاً عن : خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. مصدر سابق. - ص

⁽٢)ر اجع كتاب : الكافية لابن الحاجب المطبوع في بولاق سنة ١٢٤١هـ - ١٨٢٥م.

⁽٦) راجع كتاب : مجموع في علم التصريف، طبع بو لاق سنة ١٢٤٤هـ - ١٨٢٨م.

⁽۱) جمال الدين الشيال . تاريخ الترجمة والحركة الثقافية. مصدر سابق. - ص ۱۹۹ (نقسلاً عـن توفيــق السكاروس ص ۲۰۱ : نقلاً عن "بروكي".

وقد اعتمد محمد على أيضا على علماء الأزهر في عملية تصحيب مطبوعات بولاق، فاختار طائفة منهم للقيام بهذه العملية، والتصحيح فن دقيق ينبنسي عليه إخراج الكتب والمؤلفات صحيحة خالية من الأغلاط الطباعية التي تشوهها(۱) ويتضح ذلك من خلال الكتب التي تمت دراستها حيث نجدها قد خلت من الأغلاط الطباعية، وإذا كان بها بعض الأخطاء نجدها أدرجت في قائمة مستقلة في بداية الكتاب أو نهايته، ويرجع ذلك إلى كفاءة المصححين في مطبعة بولاق.

وقد تولى الرئاسة الإدارية لمطبعة بولاق أناس كثيرون ولقبوا بألقاب مختلفة منهم عثمان نور الدين الذي عين مفتشا للمطبعة من [۸ صفر ۱۲۳۷ نوفمــبر سينة ۱۲۸۱م] حتى شهر [ذي الحجة سنة ۱۲۳۹هــوليو سنة ۱۸۲۳م] (۲). وتولى بعــده عــده مــن المديرين والنظار (۲) بلغ حتى سنة ۱۸۸۰م تسعة نظـار كـان أولـهم نقـولا المسـابكي المديرين والنظار (۱۸۳۰هم]، ثم عبد الكريم [۱۸۳۰–۱۸۳۰م] الذي عين بقرار من ديوان الخديــوي رئيسا لمطبعة بولاق وبتعيين الشيخ عبد الباقي أفندي معاونا له (٤)، وتلاه أبو القاسم شـاهد الكيلاني [۱۸۳۰–۱۸۳۰م]، ثم فاتح طاغستاني [۱۸۳۰–۱۸۲۰م]، حسين راتــب [۱۸۶۰–۱۸۲۰م]، على جودت [۱۸۶۱–۱۸۲۱م]، محمد نوحي [۱۸۲۱–۱۸۲۰م]، عبد الرحمــن رشدي [۱۸۲۰–۱۸۲۰م]، حسين بك حسني رئيس بك حسني رشدي [۱۸۲۰–۱۸۲۰م]،

نلاحظ من استعراض هذه التواريخ أن بعض النظار لم تستمر فترة تعيينهم أكثر من عامين أو ثلاثة وقد تقل إلى عام واحد، ويبدو أنه كانت بين هؤلاء النظار خلافات ومنافسة تصل إلى الحقد والغيرة كما تبين من الوثائق المتاحة؛ فقد أرسل الجناب العالم (محمد على) مكاتبة إلى مأمور الديوان الخديو يذكر فيها: "باطلاعى على التعربر الوارد من الميرلواء

⁽۱) جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية. مصدر سابق. - ص ١٩٩، عبد الرحمن الرافعي. عصر محمد على. مصدر سابق. - ص ٤٨٥.

⁽۲) جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية . مصدر سابق. - ص ۱۹۹ - ۲۰۰ نقلا عن توفيق اسكاروس. - ص ۲۰۱ .

^{(&}lt;sup>۲)</sup> للمزيد عن نظار المطبعة ومديريها أنظر الملحق الخامس عشر ص ٤٩١ مـــن كتـــاب أبـــو الفتـــوح رضوان. تاريح مطبعة بولاق.

⁽۱) دفتر رقم ۲۲۶ دیوان خدیوی ترکی، وثبقة رقم ۲۰، صفحة رقم ۲۳ ، بتاریخ ۲۱ ذی الحجـــة سمنة ۱۲۶۰.

^(°) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق.- ص ٤٩١.

عمد بك علمت أن الخلاف والمنافسة بين قاسم كيلانى وعبد الكريم أفندى ناظر المطبعة بشأن حروف "الأمهات والآباء" التى ستسبك فى المطبعة وصلت إلى حد عطل شئون المطبعة وحل حضرته (أى الأمير لواء ومحمد أفندى ناظر الدرسخانة الملكية) على أن يتوجها إلى المطبعة ويتناولا الرأى فى الحالة ويقررا إصلاح ذات البين. وبما أن محاولة قاسم وعبد الكريم تحقيق رغبتهما بروح الحقد والغيرة وتعريضهما شئون المطبعة للتعطيل أمر أوجب تأديبهما، فعند وصول أمرى هذا فادع المذكورين وأبلغهما أنهما إذا قاما فيما بعد بأى عمل يؤدى إلى أقل تعطيل فى شئون المطبعة فإنك مكلف من قبلى مأن تنزل إلى ولاق وتلقيهما فى النيل إذا بلغك أنهما ارتكبا مثل هذه المخالفة مرة أخرى" (١)

كما ورد من الباشمعاون إلى أحمد أفندى أحد موظفى المطبعة بيان مضمونه "إنه لغنى عن البيان أن مصلحة المطبعة لم تستقم في مجراها بسبب سوء اقتراحكم مع النظار الذين خلوا حتى الآن فكانت النتيجة أنها سقطت في مرتبة الانتظام في عهد نظارة فاتح افندى ففصل الأفندى الموحى إليه وعين مكانه حضرة ناظر الوقايع حسين أفندى المشهود له بين أمثاله مجسن الامتزاج ورقة المؤانسة ودما ثة الأخلاق فإذا حدث منكم بعد ذلك شقاق لا يليق بأصحاب الدراية وحصل في المطبعة جلبة وشعب فتلقى إذا بعقوبتكم وتأديبكم دون أن تقول شبئا لأحد فنرجو من ذا تكم الشريفة أن تتبعوا الطريق القويم وتبتغوا من عملكم الرضا السامي (٢).

وهكذا نرى أن المنافسة والخلافات بين نظار المطبعة قد أدت في كثير من الأحيان إلى قصر فترات توليهم لهذا المنصب وعلى أية حال فقد كان عدد عمال المطبعة نحو الأربعين وكان العامل لا يقبل في المطبعة إلا بعد أن يختبر اختبارا عمليا، ومما لا شك فيه العمال الفنيون كانوا يتقاضون أجورا أعلى من تلك التي يتقاضاها العمال العاديون، وكانت أجور الأجانب ثلاثة أضعاف أجور المصريين (٢).

وكان الوالى يرفع أجور العمال إذا وجد جدية وإخلاصا في العمل، ويوضع ذلك أمر الجناب العالى إلى محمود بك ومضمونه "لقد أطلعنا على مضبطة شورى الجهادية المؤرخة في

⁽۱) دفتر رقم ۷۸۰ دیوان خدیوی ترکی، أمر رقم ٤١، بتاریخ ۲ رمضان ۱۲٤۷ ورد یوم الأحد ۳ منه.

⁽۲) من الباشمعاون إلى أحمد افندى أحد موظفى المطبعة، دفتر رقم ٦٥ معية تركسى، وثيقسة رقسم ٩٤، بتاريخ ١٨ محرم سنة ١٢٥٢.

⁽٣) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. - مصدر سابق. - ص ١٥٩.

غوة ربيع الثانى سنة ١٢٤٨ والتى جاء فيها أن عمال (الوضيب) بدار الطباعة الذين يتناولون قرشين ونصف القرش عن (توضيب) كل ألف صحيفة، قد التمسوا، نظرا لكثرة أعمالهم بالنسبة إلى الماضى أن يزداد أجرهم هذا . وبناء على ذلك تقرر بعد المداولة أن يضم إلى هذا الأجر نصف قرش على شرط أن يعنى عامل (الوضيب) كل العناية بعمله وألا يرجىء عمل اليوم إلى الغد . بيد أننا نود أن نعرف متى يجب أن يناول هؤلاء العمال الأجر المجزى أفى الأوقات التى تكثر فيها أعمالهم أم حين يقل فيها العمل، "(١).

وكان لدى مطبعة بولاق فى بداية عملها ثمانى آلات لطباعة الحروف، وآلة واحدة للطبع بالحجر^(۲) كان يطبع بها الصدور والرسوم والأشكال اللازمة للكتب، كما كانت تستعمل فى عمل الجداول الرياضية والطبيعية والألحان الموسيقية^(۳).

وكانت المطبعة الحجرية الأولى في مطبعة بولاق من الطرراز الإنجليزى غالبا ويطلق عليها (ليتوغرافيا)، وقد استوردت من تريستا في إيطاليا. وذلك استنادا إلى المكاتبة التي جاءت من الديوان الخديوى إلى الخواجه بوغوص يبته بأن بعض اللوابح التي سنها المجلس تقضى المصلحة العامة بسرعة تحريرها والتعجيل بإرسالها إلى الجهات المتعلقة بها، وإن كانت هذه الغاية لا تتحقق إلا بوجود مطبعة حجرية، وكان قد ما إلى الديوان أن في تريستا طراز المجليزيا من هذه المطبعة يطلق عليها اسم (ليتوغرافيا) فالديوان يكلف الخواجه بوغوص أن يبادر إلى جلب مطبعة حجرية من هذا الطراز يؤتى بها من ترستا. "(٤) حتى الأحجار الخاصة بهذه المطبعة كانت ترد أيضا من أورياكما ورد ذلك في مكاتبة من الجناب العالى إلى مختار بك سأن تلك الأحجار (٥).

⁽١) دفتر رقم ٤٤ معية تركى، وثيقة رقم ٣٤٨، بتاريخ ٩ ربيع الثاني سنة ١٢٤٨ .

⁽۱) أول من اخترع الطباعة على الحجر لويس سينفلدر – ألماني عام ١٧٩٨م وقد استخدمته مطبعة بولاق عام ١٨٢٣م. (الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية. الإدارة العامة لمركز المعلومات والتوثيـــق ودعــم اتخاذ القرار بالهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية. دليل المتحف . – القاهرة: الهيئـــة، ١٩٩٦م – ص ٢٧٠. (تم إعداده بمناسبة مرور ١٧ عاما على إنشاء المطبعة الأميرية).

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق. - ص ۱۸٪ خليل صابات. تاريخ الطباعة فى المشرق. مصدر سابق. - ص ۱۹۸؛ مصطفى أبو شعيشع. الكتاب العربي بين المخطوط والمطبوع. "مجلة عالم الكتب، مج٥، ع٢ (يوليه ۱۹۸٤). - ص ٣٢٠.

⁽۱) دفتر رقم ۷۳۱ محفظة دیوان خدیوی ترکی، وثبقة رقم ٤٤٨ مسلسل، صفحة رقـم ۳۸، بتـاریخ ۲۹ شعبان سنة ۱۲٤۲.

⁽٥) محفظة رقم ٢ ملكية تركى، وثيقة رقم ٩٥، صفحة رقم ٩٥، بتاريخ ٩ ربيع الثاني سنة ١٢٥١.

وذلك أن محمد على كان فى بداية الأمر قد أحضر ثلاث آلات للطبع من ميلانو كما أحضر الحبر والورق والمواد الأخرى اللازمة للطباعة من ليجهورن Leghorn وتريستا Trieste ، غير أنه بعد انصرافه عن ايطاليا اتجه إلى فرنسا وأخذ يحضر آلات الطبع من باريس، وقد ذكر "ميشو وبوجولا Michaut et Poujoulat أنهما رأيا ثمانية منها تودى عملها فى سنة ١٨٣١(١).

ونظر المنتكاليف الباهظة التى كانت تنفق على استيراد آلات الطباعة من أوربا فكسر محمد على باشا أن تصنع هذه الماكينات في مصر فتصبح أقل تكلفة وتؤكد الوثائق ذلك، فقد وصلت مكاتبة من الديوان الخديوى إلى الخواجه بوغوص ناظر التجارة "بأن بهتم في استحضار المكابس والمهمات اللازمة لمطبعة بولاق الموصى عليها إلى أوربا بمعرفته، وذلك نظرا لكثرة الأعمال في المطبعة ورغبة الجناب العالى في إنجازها كما يجب". (٢)

وفى العام الذى يليه وردت مكاتبة أخرى من الديوان الخديوى إلى الخواجة بوغسوص ناظر التجارة بالإسكندرية تفيد "إحضار خمس ماكينات الحروف من أوربا على النحواليالى: "لقد سبق أن كبنا إليكم بشأن جلب ه ماكينات المحروف من أوربا لاستعمالها في دار الطباعة المصرية، وقد علمنا اليوم من محمد بك ناظر المهمات الحربية ومن يقولا "أوسط" دار الطباعة بناء على ما عرفناه من كم إنه على الرغم من أن الماكمة الواحدة من هذه الماكينات تتكلف جلبها ١٠ كيسة، فإن "الأوسطة" الأخصائي بصنع هذه الماكينات قد ذهب إلى داخل البلاد الأوربية وأن جلب هذه الماكمات والحالة هذه يحتاج إلى مدة طويلة وعليه فود أن نعرف ما إذا كان قد تم المعاقد على الماكينات المذكورة على أثر طلب جلبها أم أن التعاقد سيتم فيما معد وهل سيكون جلبها كلها مرة واحدة بطلب بيان ذلك على الرغم من أن محمد بك ناظر المهمات الحربية ونيقولا أوسطه المطبعة قد أنانا أن من المستطاع صنع هذه الماكينات هنا" (")

وكما استوردت آلات الطبع من أوربا في بداية الأمر، فإن حروف الطبع صنعت أيضا في ميلانو بإيطاليا وكانت الحروف أربعة أنواع: عربية، وتركية، وإيطالية، ويونانية (١).

⁽١) جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية. مصدر سابق.- ص ١٩٧.

⁽۲) دفتر رقم ۷۳۹ خدیوی ترکی، صورة ملخص المکاتبة رقم ۲۰۳، صفحة رقم ۳۷، بتاریخ ۱۸ ربیسع ثانی سنة ۱۲۶٤.

⁽۲) دفتر رقم ۷۵۰ خدیوی ترکی، وثیقة رقم ۱۲۵، بتاریخ ۷ شعبان ۱۲٤٥ .

^{(&}lt;sup>1)</sup> أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بو لاق. مصدر سابق. - ص ۱۸۸ جمـال الديـن الشـيال. تـاريخ الترجمة. مصدر سابق. - ص ۱۹۷ مصطفى أبو شعيشع. الكتاب العربى بيـن المخطـوط والمطبـوع. مصدر سابق. - ص ۳۲۰.

وكانت الحروف العربية كلها نسخية على ثلاثة مقاييس: - حرف كبير للعناوين وما يجرى مجراها، وحرف متوسط الحجم لمتن الكتاب، وحرف صغير للتعليق والحواشى. وقد استخدمت الأشكال الثلاثة في أول مطبوعات بولاق وهو القاموس الطالباني عربي الذي صدر سنة ١٨٢٢م، وكذلك في ثان كتاب طبع وهو كتاب "صناعية صباغة الحرير" وكانت المطبوعات بدون تشكيل لأن هذا النوع من الكتابة لابد له من استعدادات خاصة لم تكن متوافرة في مطبعة بولاق في ذلك العهد. (١)

ونظرا لأن تصنيع الحروف وسبكها في مصر يوفر التكاليف الباهظة فضلا عسن أن الحروف المصنوعة في إيطاليا سرعان ما ظهرت عيوب استعمالها مبكرا فهي كبيرة الحجم جدا، افرنجية الأسلوب، وبعيدة عن ذوق القاعدة الشرقية في الكتابة، وهي القساعدة التي كانت تصنع عليها حروف مطبعة القسطنطينية. فاتجهت النية إلى صب الحروف فسي مطبعة بولاق والاستغناء عن تلك الحروف الأولى(٢)؛ لذلك أمر محمد على باشا سسنكلاخ الهندي بوضع قاعدتين للحروف النسخية والفارسية كما أوضحنا. كما أرسمل ديسوان الخديوي إلى محمود بك ناظر المهمات الحربية بشأن السؤال عسن الأحرف المطبعية الرومية المطلوبة ووجوب بيان ما إذا كانت قد أعدت أم لا، أو يتم إعدادها، ثم يطلب إليه أن يتصل بعبد الكريم أفندي وسواه لتقرير مصير هذه الأحرف وموافاته بالنتيجة.(٢)

وبالمثل عهد محمد على باشا إلى الأسطاوين موسى والياس بضع حروف تعليق رفيعة وحروف افرنجية إلى جانب الحروف النسخية التى قاما بصنعها قبل ذلك، فقد ورد بيان من المعية إلى أحمد أفندى المصحح يذكر فيسه "وصلت كاتباتكم الثلاثة المشتملة على أنكم أرسلتم لنا حروف خط التعليق الرفيعة التى قام بصنعها المدعوان موسى وإلياس بعد أن جرى صنعها وطبعها، وذلك لأجل إطلاع ولى النعم عليها، كما أرسلتم الطلبين المقدمين من المذكورين. وقد تكرم الجداب العالى بالإطلاع عليها واستحسن الحروف منفرة ولكنه شاهد عدم انتظام في بعض التراكيب والكراسي فأصد رأمره: بأن يهتما مجسن سبك وانتظام النركيبات أيضا ويستمرا في صنع الحروف المذكورة حسب تعهدهما، وفي أثناء العمل ترسل بين آن وآخر نماذج

⁽۱) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق .- ص ۱۸۹ مصطفى أبو شعيشم. مصدر سابق.- ص ۳۲۰.

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.- مصدر سابق.- ص ص ۸۹-۹۰؛ جمال الدين الشــــيال. تاريخ النرجمة والحركة الثقافية. مصدر سابق.- ص ۱۹۷.

⁽٣) دفتر رقم ٧٥٧ خديوى تركى، وثيقة رقم ١٨٥، صفحة رقم ٥٦، بتاريخ ٢٩ ربيع الأول سنة ١٢٤٦.

منها مجموعة ومطبوعة بمعرفة سعادتكم. أفهموهما أنه حينما يتبين أن الهيوب التى شوهدت هذه المرة قد زالت تماما فإنهما سوف يحظيان بعطف ولى النعم، كما يجب على سعاد تكم الاهتمام بهذه المصلحة والاشراف على طبع كتاب "برهان قاطع" الذى وكل إليكم شخصيا على الوجه الذى أسر به جناب الخديوى، ولذلك كتب إلى قاسم أفندى بعدم المداخلة في أمر الكتاب المذكور . هذه هي أوامر ولى النعم (١)

ويدل ذلك على متابعة محمد على شخصيا للحروف التى تسبك أو لا بأول وذلك حرصا على خروجها بشكل جيد وسليم. وقد وردت مكاتبة من الديسوان الخديسوى إلسى مختار بك تضمنت ما يلى:

"اطلعت في مضبطية المجلس الواردة أخيرا على القرار الذي اتخذ تموه بشأن تنفيذ وعد المكافأة التي وعد بها الأسطاوان موسى والياس الحفاران بمطبعة بولاق لقاء قيامهما بصنع حروف التعليق الرفيعة والحروف الافرنجية وذلك علاوة على حروف النسخ التي قاما بصنعها على الوجه المطلوب. وأيضا لما ظهر بعض النقص في كراسى وخطوط بعض الحروف أعادا سبكها وصارت تقدرج في مراقب التحسين والكمال، وقد تم طبع بضعة صحف ظهرت فيها جرة السين والشين منفصلة عن الكلمة التي كانت متصلة بها، وأرسلت هذه الصحف إلى المجلس فاتخذ قراره المشار إليه. علمت ما جاء بهذا القرار. وما دام المذكوران قد صنعا هذه الحروف وما دام المجلس قد عاينها. فانا أيضا أريد أن ترسلوا إلى هذه الصحاف لكي أطلع عليها "(٢). ذلك حيث إن محمد على كان قد طلب من مختار بك طبع عددة صحائف من حروف الرقعة الجديدة المسبوكة حديثا في مطبعة بو لاق التي سبكها موسسى و إلياس (٢).

وكان أول كتاب طبع بالحروف المصنوعة في مصر كتاب "الغم رسالة سي" رسالة اللغم" وهو عبارة عن جزء واحد باللغة التركية وبه رسوم، وذكر الدكتور "أبو الفتوح رضوان" أنه طبع سنة ١٢٤١ هـ سنة ١٨٢٥م (٤). إلا إنه تبين من خلال الوثائق أن هذا الكتاب طبع قبل هذا التاريخ بعامين سنة ١٣٣٩هـ، سنة ١٨٢٣م حيث

⁽١) دفتر رقم ٦٢ تركى، وثيقة رقم ١٣٧، بتاريخ جمادى الأولى سنة ١٢٥٠.

⁽۲) دفتر رقم ۲۸ معیة ترکی، وثیقة رقم ۲۷، بتاریخ ۱۳ ذی الحجة سنة ۱۲۵۱.

⁽٣) محفظة رقم ٢ ملكية تركى، وثيقة رقم ١٤٦، صفحة رقم ١٤٦، بتاريخ ١٤ جمادى أولمي سنة ١٢٥١.

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.- مصدر سابق.- ص ٤٤٨.

ورد مرسوم من الجناب المعالى إلى البك الكتخدا يذكر فيسه "اطلعت على رسوم" رسالة اللغم" المطبوعة بمطبعة بولاق فوجدتها قد حفرت حفراجم بلاوطبعت طبعا جميلا، فالواجب إذن أن ترتبوا للصانع الذي حفرها مرتبا مناسبا وتعينوه في الخدمة وتستبقوه في "البصمة خانة" [دار الطباعة]. ولما كان من اللازم أن يعلم بعض أشخاص هذه الصنعة ويدربهم عليها، كما يجب، عينوا في معية بعض شبان ممن فيهم قابلية وكفاءة ونبهوا عليه بأن يعلمهم الصنعة المذكورة ويدربهم عليها هذا مطلوبنا منكم" (١).

ومما يدل على متابعة محمد على المطبوعات بولاق باستمرار، وحرصه على أن تخوج منقنة لا عيب فيها، هذه المكانبة التى وردت من المعية السنية إلى أدهم بك مضمونسها "أن الأوراق المذكرة قد حصل الإطلاع عليها وقدمت إلى ولى النعم وليس من اعتراض أو كلام يقال على جمال الخط، وترتيب طبعها، ومانة حروفها النامة، لكن الذى هو ظاهر فيها اعوجاج فى أسطرها، وواضح أن ذلك إنما نتج عن عدم حك قوالب الأحرف المذكورة حكا متنا فمن مقتضى أمر ولى النعم أن تزايدوا اهتمامكم وعنايتكم بمثل هذه الأمور؛ لتكون الكتب المعتبرة التى ستطيع من بعد الآن حسب طلب الجناب العالى سالمة وسيدة عن العيوب" (١).

وفيما يتعلق بمواد الطباعة من ورق ومداد، فقد استوردت أول الأمر من إيطاليسا وفرنسا، وذلك ثابت بالنظر إلى ورق كتاب "صناعة صباغة الحرير" فالعلامة المائية فسى هذا الورق تحمل العبارة التالية "II Gran Masso" باللغة الإيطالية. وقد حاول محمد على تصنيع الورق في مصر لأن شراءه من أوربا كان يكلف الخزانة كثيرا من الأموال نظرا لغسلاء ثمنسه مضافا إليه أجور النقل. ولذلك أنشأ مصنعا للورق أو الكاغد خانة كما كانت تسمى وبدأ العمل سنة ١٨٣٤.

وكان مقره الأول في الحسينية ثم نقل إلى بولاق⁽¹⁾. واعتمدت مصر في صناعتها للورق على المخلفات القديمة المصنوعة من الكتان أو البغته الموجودة لدى الأهمالي^(٥)، وكمانت

⁽۱) دفتر رقم ۱۸ معیة ترکی. أمر كرسین رقم ۱۵۳، صفحة رقم ۱۷، بتاریخ ۲۶ جمادی الأولسی سسنة ۱۲۳۸.

⁽٢) دفتر رقم ٤٩ معية سنية ، نمرة ١٠٣ رقم مسلسل ، بتاريخ آخر رجب سنة ١٢٤٨.

⁽٢) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق.- ص ٩٧.

⁽١) جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية .- مصدر سابق.- ص ١٩٧.

^(°) أنور محمود عبد الواحد. قصة الورق. - القاهرة: دار الكاتب العربي للطباعية والنشير، ١٩٦٨ - ٠٠٠ ص

الحكومة تشترى الأقه منها بعشرة فضة، كذلك مخلفات ورش التيل والدوبارة وقصاصلت الخيوط الرفيعة من مخلفات التشغيل بالمصانع المنتشرة في القياهرة والأقساليم وقطع الأكياس وقصاصات الورق الناتج عن الكتابة في دواوين الحكومة (١).

وقد استمر مصنع الورق فى إنتاج حاجة المطابع من الورق حتى ١٨٣٧م، ئــــم دخل فى دور إخفاق لمدة عشر سنوات حتى سنة ١٨٤٧م حين قام محمد علــــى بتجديــد آلاته وأعاد تشغيله مرة أخرى بنفس كفاءته الأولى (٢).

اما المداد فقد كان يستورد أيضا من إيطاليا في أول الأمر، ولكنه صنع بعد ذلك في القاهرة. والواقع إن عملية صناعة الحبر كانت متقدمة في مصر، حيث تعمل كل دو اوين الحكومة وفروعها بمداد مصنوع في مصر. وقد أكد ذلك المستشرق لين في كتابه عنها(٢).

وجدير بالذكر إنه قد ألحق بمطبعة بو لاق مكتبة لبيع مطبوعاتها عرفي المسلم الكتبخانة (٤). وقد ورد ذكر هذه المكتبة في منشور من المعية (صادر من قلم الجهادية) إلى أحمد باشا حكمدار السودان يهدف إلى تسهيل حصول موظفسي الحكومة علسي الكتسب الموجودة في الكتبخانة بأسعار معقولة هو كمسا يلسي: "لاشك أن مطبعة بولاق ومكتبها هما من مشروعات الجناب العالى الخديوي العميمة النفع والفائدة غير أن النظام المتبع الآن بالمكتبة يقضي بأن يدفع الناس أغان الكتب التي يشترونها فورا دون أية تسهيلات ومن أجل ذلك قل الإقبال على شراء الكتب، وظلت المطبعة في نفس الوقت تغذى المكتبة بمختلف المطبوعات حتى كثرت الكتب وتراكمت بالمكتبة إلى حد حمل الجهات المختصة على النفكير في إيجاد العلرق المؤدية إلى تحبيب الناس في إقتنائها ومطالعتها حتى يكثر إقبال الجمهور على شرائها فتكون الفائدة مزدوجة ومن أجل الوصول إلى هذه الغاية تقرر أن يسمح لموظفي الحكومة الذين يريدون شراء طائفة من الكتب بالثمن المؤجل أن يحصلوا على مطلوبهم منها على شرط أن يقدموا الضامن لحم على تسديد أثمانها، فإذا ما قدموا الضامن تحصلوا بواسطة

⁽١) مصطفى أبو شعيشع. الكتاب العربي بين المخطوط والمطبوع. مصدر سابق. - ص ٣٢٠.

⁽٢) المصدر السابق. - ص ٣٢٠ .

⁽٣) أبو الفترح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ٩٧ ؛ جمال الديسين الشيال. تساريخ النترجمة والحركة الثقافية. مصدر سابق. - ص ١٩٧.

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ٢٩٩.

ديوان المدارس على الكتب المطلوبة ومن ثم تعمد الجهات المختصة إلى استقطاع أثمانها من رواتبهم ومن أجل إحاطة الجميع بذلك فقد كتب إلى مختلف دواوين الحكومة في هذا الموضوع حتى يوضع عند الحاجة موضع التنفيذ ."(١)

ويتضح من هذه الوثيقة أن النظام الذى كان متبعا فى الكتبخانة فى بدايــة الأمــر كان سببا في تكدس الكتب نظرا لعدم الإقبال على شرائها لغلو أثمانها فى ذلك الوقــت، إذا ما قورنت بالمرتبات، هذا بالإضافة إلى وجود هذه المكتبة بيــن مجتمــع غــير قــارىء لانغماسه فى الحصول على لقمة العيش. وقد أدت هذه التسهيلات إلى بيــع هـذه الكتـب للموظفين فقط بشرط وجود ضامن لهم واستقطاع ثمن الكتاب من مرتباتهم كل شهر.

ومن نافلة القول إن هذه الكتبخانة قد أنشئت بعد إنشاء المطبعة ومصنع الورق بفترة ففى ٢٣ جمادى الأولى سنة ١٢٥١هـ، سنة ١٨٣٥م وردت مكاتبة من المعية السنية إلى رشيد أفندى ناظر الأبنية الأميرية يستعلم فيها عن المبالغ التى صرفىت في البناء الذى بنى بجوار المطبعة لأجل وضع الأوراق الصادرة منها فيه ولم يتم ولم يسقف وكذلك الكتبخانة التى صدر الأمر بإنشائها ولم يتم إنشاؤها وعن سبب تأخير اكمالها بناء على أخبار أدهم بك مفتش المهمات الحربية (٢).

وفى سياق الحديث عن مطبعة بولاق لا يفوتنا أن نذكر جانبا فى غاية الأهمية لـ ه تأثير مباشر على الملامح المادية لأوائل المطبوعات المصرية، هذا الجانب هـ و الرقابـ على على المطبوعات فى تلك الفترة، وهل كان هناك قانون ينظم الرقابة علـ ى المطبوعات؟ وإن وجد ما هى بنوده والنظام المتبع فيه؟

ظهر أول قانون للرقابة على المطبوعات في عهد محمد على باشا في ١٣ يوليــه سنة ١٨٢٣ وكان نتيجة لحادثة الطبع السرى لقصيدة "ديانة الشرقيين" (٢)

وعلى الرغم أنه لم يتم العثور على أى وثيقة من عصر محمد على تؤيـــد هــذا الأمر الذى ذكرته المصادر الروائية إلا أنه يمكن اعتباره رغم إيجازه أول تقنين لشـــتون المطبوعات وقد طبق على المصريين والأجانب على السواء فلا يكاد يوجد مطبوع خــرج

⁽١) دفتر رقم ٢٢٤ عابدين، وثبقة رقم ٤٧٩ معية تركى، بتاريخ ١٢ صفر سنة ١٢٥٠.

⁽۲) دفتر رقم ۱۳ معیة ترکی، وثیقة رقم ۵۱، بتاریخ ۲۳ جمادی الأولی سنة ۱۲۵۱.

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ۱۱۰۰ جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية. مصدر سابق. - ص ۱۹۹

من مطبعة بولاق أو المطابع الحكومية الأخرى إلا ومعه أمر صريح من محمد على المجازة طبعه (١).

وظل هذا القانون معمولا به طوال عصر محمد على، فقد نفذ ببساطة فى مطبعة بولاق وروعى أيضا وعمل به فى المطابع الحكومية الأخرى التى أنشئت فى عهد محمد على. ولم ينشأ قانون آخر من هذا النوع إلا عندما أنشئت المطابع الخاصة فى عهد سعيد باشا(۲) كما سيأتى ذكره فيما بعد.

وكما سبق الذكر فإن مطبعة بولاق قد أنشئت أساسا لخدمة الجيش وظلت هكذا حتى بداية إنشاء المدارس سنة ١٨٢٦. وبطبيعة الأمر كانت هذه المدارس تحتاج إلى طبع كتب در اسية لطلابها وكان من الطبيعي أن يحال طبع تلك الكتب على مطبعة بولاق على اعتبار إنها الوحيدة في ذلك الوقت. ويبدو أن مطبعة بولاق قد ضاقت بمطبوعات الجيش ومطبوعات الدواوين، ومطبوعات المدارس مجتمعة، ولكي يخفف الضغطعلي بولاق أخذ الوالي ينشىء مطابع مستقلة في بعض المدارس الكبيسرة والدواويسن الرئيسية وهكذا نشأت عدة مطابع أميرية صغرى بجانب مطبعة بولاق الكبري⁽¹⁾ ويمكن أن نوجزها فيما يلي⁽¹⁾:

- ١- مطبعة الطوبجية بطرة (أنشئت سنة ١٨٣١م).
- ٧- مطبعة الطب بأبي زعبل (أنشئت سنة ١٨٣٢ حتى أوائل سنة ١٨٣٧م).
 - ٣- مطبعة الوقائع بالقلعة (أنشئت ١٨٣٣ سنة ١٨٤٦م).
 - ٤ مطبعة المهندسخانة (أنشئت سنة ١٨٣٤ حتى بداية عهد سعيد)
- 0- مطبعة الجهادية: على الرغم من أن المصادر الروائية ذكرت أنسها كانت موجودة سنة ١٨٣٢م، إلا أن الوثائق أفادت أنها كانت موجودة قبل هذا التساريخ بشلاث سنوات سنة ١٨٢٩م حيث وردت مكاتبة من الديوان الخديوى إلى على أفندى مامور أشغال المحروسة يوصيه بتنفيذ قرار المجلس المؤرخ ٢٠ ذى القعدة سنة ١٢٤٥، وهو

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. حركة نشر الكتب في مصر : دراسة تطبيقية. - (الأعمال الأساسية في علوم المكتبات ١٢٢). القاهرة: دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٧٤. - ص ١٣٦.

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ١٠٥ .

⁽٣) المصدر السابق. - ص ٢٥٤.

^(*) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. - ص ص ٣٥٤ - ٣٧٨ ؛ خليل صابات. مصدر سسابق. - ص ص ص ١٦٥ - ١٧٤.

القرار القاضى باستثناء العمال الثمانية المستخدمين بدار الطباعية التابعية لديوان الجهادية من ضريبة الفردة مكافأة لهم بما ظهر على أعمالهم من التقدم والترقى. أما بيواب دار الطباعة المنكورة وخازنها فقد أبقاهما المجلس على ما كانا عليه من دفع ماهية شهر في كل سنة(۱).

وفى ٢٤ جماد آخر سنة ١٢٤٩ صدر قرار من المجلس يختص بطبع جميع الكتب الخاصة بالجهادية فى مطبعتها لأن طبعها فى دار الطباعة لا يتم بالسرعة المطلوبة من جهة ومن جهة أخرى يكلف الحكومة مصاريف كثيرة، ولم يوافق الجناب العالى على هذا القررار وإنما أمر بجمع دار الطباعة ومطبعة الجهادية فى دار واحدة لأن ذلك سوف يحقق الغرض الذى يوحى إليه المجلس وهو طبع الكتب بسرعة ووقاية الحكومة من المصاريف الزائدة (٢).

٣-مطبعة الديوان الخديوى : (كانت موجودة سنة ١٨٣٣م).

وهى فى الغالب كانت مطبعة حجرية حيث ورد أمر من ديوان المعاونة إلى مسأمور ديوان الخديوى يرجوه أن يأمر بإرسسال حجر طبع طوله ٤ أشبار وعرضه ثلاثــــة مسن مطبعـة بولاق وذلك لعدم كفاية الحجرين الموجودين بديوان جرنال الخديوى(٢).

٧- مطبعة القلعة (ويقال إنها هي نفسها مطبعة ديوان الخديوي)

۸- مطبعة الترسانة بالأسكندرية (سراى رأس التين) حوالي سنة ١٨٣٢^(١).

حيث أمر ولى النعم بإرسال الحروف اللازمة لمطبعة الإسكندرية بواسطة القواصى الخانة وبموجب الكشف المحرر من طرف عزيز أفندى والمرسل طيه (٥). وقد تبين أن مطبعة الإسكندرية كانت موجودة بالفعل في سنة ١٨٣٢ وطبع بها العديد من الكتب المفيدة حيث أراد الوالى إتمام طبع كتابى تاريخ إيطاليا وكتاب شرح سودى لديوان حافظ الجارى طبعهما فسى هذه المطبعة بواسطة الماكينة القديمة وقد أراد اتمام الطبع في أقرب وقت، وبما أن الماكينة المستحضرة قبل عدة شهور بطبع تاريخ بونابرت سنتم طبع هذا التاريخ لغاية مسدة خمسة

⁽۱) دفتر رقم ۷۲۳ معیة ترکی، ملخص المکاتبة الترکیة وثیقة رقم ۱٤۰، صفحة رقم ۲۱، بتاریخ ۲۱ ذی اللقعدة سنة ۱۲۶۰.

⁽٢) دفتر رقم ٤٧ معية تركى، وثيقة رقم ٥٧٢ ، صفحة رقم ١٢٥، بتاريخ ٢٦ جمادى الآخر سنة ١٢٤٩. (من المجناب العالى إلى خور ثميد بك).

^{(&}lt;sup>٣)</sup> دفتر رقم ۲ أوامر كريمة، وثبقة رقم ۲۷ ، صفحة رقم ۷، بتاريخ ۱۸ ذى القعدة سنة ۱۲٤٧.

⁽¹⁾ جمال الدين الشيال . مصدر سابق. - ص ٢٠٠٠.

عشر يوماً وأنه وإن كان قد تقرر تخصيص هذه الماكينة أيضاً لطبع الكتابين المذكورين أعلاه فإن حروفهما قديمة وإن الحروف الواردة أخيراً ليست باحسن من حروف هذه الماكينة فلأجل أن تطابق الحروف لحروف الكتب التي ستطبع فيما بعد قد اقتضت إرادة ولى النعصم بإحضار حروف جديدة كافية لهذه الماكينة وإعادة الحروف القديمة إلى مطبعة بولاق. بناء عليه يلزم إخطار الكيفية إلى عبد الكريم أفندي بأن يرسل الحروف الجديدة المطلوبة مع الأشياء التي سبق طلبها من قبل وتفضلوا، (١).

٩- مطبعة مكتب الموسيقي.

• ١- مطبعة رشيد: وكانت تختص بطبع قرارات مجلس محافظة رشيد فقيد ورد منشور من محافظ مدينة رشيد إلى مأمور ديوان خديوى المحروسة يطلب منه إرسال ماكنية طبع بكامل أدواتها ونفرين طباعين إلى رشيد لطبع قرارات المجلس وخلافهما مين الأوراق والسندات، (٢). ويتضبح من ذلك وجود مطبعة أميرية صغرى بمدينة رشيد منيذ سينة ١٢٥٢ هياسية ٦٨٣٦ أرسلت مكاتبة من المعاونة إلى مدير ديوان مصر الملكي يطلب إرسال المهمات اللازمة لمطبعة رشيد (٣).

۱۱- مطبعة ديوان الجفالك: وهى مطبعة حجرية أعيدت إلى مطبعة بـــولاق بعــد إلغاء الديوان، فقد جاء منشور من الجناب العالى إلى مفتش عموم الحسابات المصرية يتضمن الموافقة على خصم فرق ثمن المطبعة الحجرية التى وجدت فى ديوان الجفالك وأعيدت إلـــى المطبعة بسبب إلغاء الديوان المذكور وقيده فى أبعادية الديوان وتسديده فى الحسابات(1).

1 1 - مطبعة ديوان الحربية: وهي مطبعة حجرية كانت موجودة سنة ١٢٤٨ -سنة ١٨٣٧ م في الإسكندرية حيث ورد بيان من مجلس الإسكندرية إلى محافظ الإسكندرية يطلب فيه الكتابة إلى أمير اللواء محمد بك ناظر مهمات الحربية بشأن صرف خمسين قرشاً أجرة نقل المهمات التي نقلها عيسى السلالي من بولاق إلى الإسكندرية، إذ أن تلك المهمات من لوازم المطبعة الحجرية التي هي من ملحقات مهمات الحربية وأن يعلم مامور الديسوان بذلك (٥).

⁽١) دفتر رقم ٥٠ معية تركى، نمرة ٤٨٢ بتاريخ ٢٣ ذى الحجة سنة ١٢٤٨.

^(۲) دفتر رقم ۷۹۲ خدیوی ترکی، وثیقة رقم ۲۲۰، صفحة رقم ۱۳۹، بتاریخ ۱۷ جمادی الثانیة سنة ۱۲۵۲.

⁽۲) دفتر رقم ۲۷۵ ترکی شوری المعارف، وثیقة رقم ۱۰٦، بتاریخ ۱۱ ذی القعدة سنة ۱۲۵۳.

⁽۱) محفظة ٣ ذوات تركى، وثنيقة رقم ٧٧، بتاريخ ١٧ شوال سنة ١٢٥٣.

⁽٥) دفتر رقم ٧٨٧خديوى تركى، وثيقة رقم ٥٠، صفحة رقم ٣٦، بتاريخ ٢٣ ربيع الآخر سنة ١٢٤٨.

وإلى جانب هذه المطابع الأميرية، كانت هناك مطابع أخرى خاصة بالأجانب نتيجة لانتشار الجاليات الأوربية ونمو حركة الترجمة والبعثات مما حدا ببعضهم إلى التفكير في إنشاء مطابع خاصة بهم مثل "مطبعة اسكندر دراغى بالأسيكندرية" ومطبعة المساس بالمحروسة"(١).

كما وجدت فى بداية عصر محمد على أيضاً مطابع خاصة بسالمصريين واكنسها كانت قليلة لأن حالة مصر الثقافية والاجتماعية فى ذلك الوقت لم تكن تسساعد أو تشجع الناس على جلب المطابع والاتجار بالمطبوعات فضلاً عن أن الشعب المصرى نفسه لسم يكن بشعر بقيمة الطباعة وفائدتها، ومن هذه المطابع الخاصة "مطبعة عبد الرازق" التسمى طبع فيها كتاب "تذكرة أولى الألباب والجامع للعجب العجاب" والمعسروف بتذكرة داود الأنطاكي(٢).

وفيما يتعلق بالصحف والمجلات المصرية فلم يكن لها مطابع خاصة بها في أول الأمر بل كانت تطبع في المطابع التجارية، وأول مطبعة أنشئت لطبع صحيفة هي مطبعة وادى النيل وتأسست سنة ١٨٦٦م في باب الشعرية على يد "أبو السعود أفندى" والد انسى بك مفتش المعارف سابقاً. ومن مطابع الصحف الأخرى التي ظهرت مطبعة "جريدة كايرون اليونانية" لصاحبها فافا كوكى سنة ١٨٧٢م وهي مطبعة أجنبية. ثم مطابع الأهرام التي أنشئت سنة ١٨٧٥م لصاحبها سليم وبشارة تقلالًا).

وقد ذكرت المصادر الروائية أن مطابع الصحف في تلك الحقبة لم تكن تتميز عن سائر المطابع إلا في كثرة عدد عمالها، أما الطابعات فكانت واحدة في مطابع الصحف ومطابع الكتب والأوراق التجارية، ذلك أن عدد ما كان يوزع من نسخ الصحف كان محدوداً، فلم تظهر الحاجة إلى استيراد الطابعات السريعة التي كانت قد انتشرت في أوربا وأمريكا، وربما لهذا السبب لجأت مطابع الصحف إلى طباعة الكتب إلى جانب الصحف.

ومما هو جدير بالذكر أنه قد تبين للباحثة من خلال دراسة أوائسل المطبوعات المتمثلة في عينة الدراسة⁽¹⁾. أن الكتب التي طبعت في مطابع الصحف كانت مسن أكسثر

⁽۱) أبو الفترح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ص ٣٧٩ - ٣٨١ ؛ خليل صابحات. تساريخ الطباعة. مصدر سابق. - ص ١٧٤.

⁽٢) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق. مصدر سابق. - ص ص ١٧٥-١٧٦.

⁽٢) المصدر السابق.- ص ص ٢٠٧-٢٠٨ .

^{(&}lt;sup>1)</sup> عدد عينة الدراسة التي تم دراستها ٣٣٤ كتاب مطبوع ممثلة لجميع عقود الدراسة.

الكتب اكتمالاً في البيانات الببليوجرافية والملامح المادية، ومن أكثر هـــا تنسيقاً بحيث ظهرت بصورة رائعة جداً.

ويتبين مما سبق أن الطباعة في عهد محمد على باشا ظلت معتمدة على الحكومة حتى بداية أربعينات القرن التاسع عشر.

٣-الطباعة في عهد عباس حلمي الأول: ١٨٤٨-١٨٥٤مر

تولى عباس حلمى الحكم بعد وفاة إبراهيم، وفى حياة محمد على باشا، وهو ابسن طوسون ابن محمد على، ولم يرث عن عمه إبراهيم وعن جده محمد على الصفات التسى تؤهله أن يكون ملكاً حكيماً يسلك ببلاده سبيل التقدم والنهضة (١).

وإذا قصرنا اهتمامنا على موضوع النهضة العلميسة والتسى تتضمن النعليم والترجمة والبعثات باعتبارها الأسباب التي تساعد على انتشار الطباعة فنجد أنسه مسنال الصعب أن نحدد لعباس باشا سياسة مستقرة إزاء هذه الأمور فإن سياسته كانت تتطور على حسب هواه الشخصى.

ولما تبوأ عباس حلمى باشا عرش مصر كان جده مريضاً فخشى إجراء أى تعديل جوهرى فى نظم الدولة وأسسها إلى أن توفى محمد على باشا الكبير، وعندئذ قسام بإجراءات رجعية منها إلغاء بعض المدارس كمدرسة الطب والهندسة والألسن، وإعادة البعثات العلمية تدريجياً من باريس ففى ختام سنة ١٢٦٤ اعاد سبعة وثلاثين منهم من بينهم الأمراء عبد الحليم وأحمد بك واسماعيل بك، وفى سنة ١٢٦٥ أعاد ثمانيسة ومسن بينهم على مبارك (باشا)(١). وفى ختام سنة ١٢٦٦ أبطل المكتب الذى خصصه محمد على المتلامذة فى بلاد أوربا. وأبطلت الرسالة المصرية ومن بقى هنساك فسى المدارس الفرنسية تحت نظار اتهم بمصروفات على الميرى(١).

وكان نتيجة ذلك أن ساءت حالة المدارس بين عالية وثانويــة وابتدائيــة بمصــر فألغى معظمها ولم يبق منها إلا القليل، وكأنما كان عباس يكره العلم والتعليم فإنه لم يكتف بإغلاق معظم المدارس بل نفى إلى السودان طائفة من كبار علماء مصر في ذلك العهد.

⁽١) عبد الرحمن الرافعي. عصر اسماعيل. ط١٠-ط٤ .- القاهرة: دار المعارف، ١٩٨٧.-ص ١٥.

⁽٢) جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن الناسع عشر. مصدر سابق. - ص ٧٠.

⁽٢) على مبارك. الخطط التوفيقية (الجزء التاسع) نقلاً عن جاك تاجر، حركة الترجمة بمصر. مصدر سلبق.-ص٧٠.

كما ألغى مدرسة الألسن التى كانت تقوم بتدريس الترجمة وشتت مترجميها على مختلف النظارات حيث كلفوا بأعمال لا صلة لها بالترجمة. وفي بداية عهد عباس كان قد أمر به أصدر قراراً بالموافقة على قيام قلم الترجمة الجديد الذي صدر بناء على ما كان قد أمر به إبراهيم باشا وقد أورد جاك تاجر نص هذا القرار في العبارة التالية: "اطلعت على القسرار الصادر في ١٤ من ذي القعدة سنة ١٢٦٤ هـ الخاص بقلم الترجمة المزمع تأسيسه من أجل الكتب المراد ترجمتها من اللغة الفرنسية إلى اللغة التركية تمهيداً لطبعها ونشسرها ووافقت رغبتي تنفيذه، فينبغي أن تصرفوا همتكم في إجراء الأمور التي جاءت في ذلك القرار طبق ما بسط فيه وأن ترسلوا صورة منه إلى كل من : أدهم بك مدير ديوان المدارس وكاني بسك ليكونا على بصيرة ويتخذا الإجراءات اللازمة في الأمور التي يجب تنفيذها (١).

ولكن عباس سرعان ما تراجع عن قراره هذا وألغى مدرسة الألسن وقد ذكر "أميسن سامى" أنه فى رجب سنة ١٢٦٧هـ سنة ١٨٥٠م ألغيت مدرسة الألسن بعد أن تولى نظارتها العلامة رفاعة بك رافع الطهطاوى مدة ١٥ سنة، وهو الشهير بمؤلفاته العديدة وبتكوين رجال كانوا عوناً للبلد على إيجاد المؤلفات النافعة وترجمة الكتب المفيدة"(١). وربما يرجـــع ســبب إلغاء هذه المدرسة إلى حقد الوالى على ناظرها إذ نفاه إلى الخرطوم ليتولى نظارة مدرســـة ابتدائية لم تؤسس إلا بعد وصوله إلى عاصمة السودان(١).

وقال أمين سامى "إنه بالرغم من إلغاء مدرسة الألسن فقد استمرت ترجمــة الكتـب وطبعها ملحوظة بالعناية التى كانت ملحوظة فى السابق" ولا ندرى ما هو العامل الذى دفـــع المترجمين إلى الاستمرار فى ترجمة الكتب فى الوقت الذى أغلق فيه قلم الترجمة والمـدارس توفيراً لمال الدولة؟(١). وعلى أية حال فإنه يمكن أن نقول إن الترجمة إن لم تتوقف نهائياً فــى عهد عباس الأول ولكن قل نشاطها أو اضمحل وخاصة بالنسبة للكتب الدراسية نظراً لإلغــاء معظم المدارس فى ذلك الوقت، وسوف يتضع ذلك جلياً فــى دراســة الاتجاهـات العديــة والنوعية للكتب المطبوعة والظروف التى أثرت على ترجمة وطباعة هذه الكتب.

ومما لا شك فيه أن الغاء أغلبية المدارس وتقلص حركة الترجمــة وقلــة البعثــات واعادتها كل ذلك لابد وأن يؤثر على حركة الطباعة في تلك الفترة. فلم يصلنا خــبر وجــود

⁽١) عايدة نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر . مصدر سابق .- ص ٢٥٧.

⁽٢) أمين سامي. تقويم النيل مج١، ج٣. - القاهرة : مطبعة دار الكتب المصرية، ١٩٣٦. - ص ٣٨.

⁽٢) جاك. تاجر . حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر. مصدر سابق.- ص ص ٧٠-٧١.

⁽¹⁾ المصدر السابق. - ص ٧٣.

مطابع أميرية بجانب مطبعة بولاق إلا مطبعة المهندسخانة التي انتقلت من عصر محمد على وظلت مفتوحة تعمل طول عهد عباس الأول(١).

وحتى مطبعة بولاق قد تأثرت بالركود والجمود الذى حل بالبلاد فى فترة حكمه، فقد تسلم عباس المطبعة وكان عدد عمالها ١٦٩(٢) بما فى ذلك السعاة والسقاءون والخدم، فأصبحوا فى آخر عهده ١٠٣(١). وكان جودت أفندى ناظرا للمطبعة ومحررا للوقائع المصرية فى وقت واحد. وقد رقى فى ٢٨ شوال سنة ١٢٧٠ هـ (١٨٥٣م) إلى رتبة القائمقام لأنه "من أهل العلم وأصحاب الاجتهاد"(٤).

٤-الطباعة في عهد محمد سعيد باشا : ١٨٥٤-١٨٦٣م

ولى محمد سعيد باشا على مصر ٢٠ شوال ١٢٧١هـــ (يوليـو ١٨٥٤) ($^{\circ}$) وكان سعيد مستهترا لكن سياسته نحو العلم لم تكن تختلف كثيرا عن سياسة سلفه، فهو لا يرى ضرورة لنشر المعرفة؛ إذ كان يرى أن نشرها بين الناس يجعل من حكمــهم أمرا عسيرا لكنه مع ذلك كان له هوى في الجيش إذ كان يزعم أنه علــي علـم بفـن الحرب $^{(1)}$

كان سعيد يحاول أن يتعهد خطة أبيه محمد على فيمشى على نهجها ومن ثـم أراد أن يبدأ الخطة من جديد، فكان أن وقع في الخطأ ذلك لأن خطة أبيه كانت لاتزال مرسومة واضحة القواعد والجذور، وفوق ذلك لم يكن لسعيد من الكفاءة واتساع الأفق وشمول النظروالقدرة على تآليف الأعوان بحيث يستطيع بناء هذه الخطة ورسمها كمل يجب؛ لذلك جاءت خططه كلها سقيمة تعصف بها الأهواء من كل جانب(٧).

⁽۱) أبو الغتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق.- ص ٣٧٠.

⁽۲) محفوظات القلعة ۱۳۲۲۲ - ۲۰ عين ۲۷ (نقلا عن خليل صابات- تاريخ الطباعة في الشرق. مصدر سابق. ص ۱۸۱.

⁽٣) محفوظات القلعة ١٣٧٧٢ عين ٢٤/٣٤ (نقلا عن خليل صابات- مصدر سابق. ص ١٨١.

⁽۱) محفوظات عابدین . ترجمة الوثیقة رقم ۱۱۰۹ من دفتر رقم ۴۸۶ معیة ترکی نمرة ۱ جدیدة اصلیة امــر خدیوی إلی عبدی باشا مدیر المدارس (نقلا عن خلیل صابات. مصدر سابق.- ص ۱۸۱).

⁽٥) أحمد عزت عبد الكريم. التعليم في مصر في عصرى عباس وسعيد. -- مصدر سابق. ص ١٦٩.

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. – مصدر سابق. –ص ١٥٨.

⁽۲) أحمد عزت عبد التكريم. التعليم في مصر في عصري عباس وسعيد. - مصـــدر سـابق. ص ص ١٦٩ - ١٦٠.

ولذلك رأى سعيد أن مصر ليست في حاجة إلا إلى أمرين: الأول: تكوين ضــــباط الجيش، والثانى: إعداد أطباء من المصريين، أما دراسة الآداب فيبدو له أنه ينبغى قصر هــــا على صفوة الشبيبة في بلاده، وليس من الملائم أن يدعو جموع الشعب إلى تعلمها(١).

وهكذا بدأ سعيد عهده بإلغاء ديوان المدارس في السنة التي تولسي في ها الحكم سنة ١٨٥٤م. كما للغي المهندسخانة وأرسل مديرها على باشا مبارك مع الحملة التي أرسلها لمساعدة تركيا في حرب القرم، وفي السنة التالية سنة ١٨٥٥م الغي مدرسة المفروزة ومدرسسة الطسب بقصر العيني. ثم سنة ١٨٥٦ قرر فتح مدرسة الطب والولادة فاستدعى الدكتور كلوت بك مسن فرنسا وأسند إليه إدارة هذه المدرسة، وفي سنة ١٨٥٨ أعاد فتح مدرسة المهندسخانة ونقلها إلسي القلعة السعيدية تحت إدارة موجيل بك الذي عهد إليه أيضاً الأعمال الخاصة بالقناطر، وكذلك أنشأ مدرسة صغيرة للبحرية بالأسكندرية ومدرسة حربية بالقلعة (١٨٥٨).

ويلاحظ أن سعيداً لم يفكر مطلقاً فى إعادة تنظيم ديوان المدارس مسا يدل على الصراره على عدم تتشيط التعليم فى البلاد، كما انه لم ير ضرورة لإعسادة إنشاء مدرسة الألسن التى كانت تمد المدارس بالمترجمين والكتب المترجمة اللازمة للتدريس(٢).

لكنه لم يهمل الأخذ بنظام البعوث العلمية فوالي إرسال الطلاب سن مصر – ولا نستطيع أن نقول الطلاب المصريين فكثير منهم كانوا من الأجانب إلى أوربا وخاصة فرنسا وكانت نظرته إلى نظام البعثات العلمية إلى أوربا يختلف كثيراً عن سابقيه فقد كان لا يرمى إلى تكوين نفر من شباب البلاد تكويناً علمياً منظماً متصلاً بالغرب في علومسه ومجتمعاته، لكنه نظر إليه على أنه وسيلة يكافىء بها المقربين إليه وذوى الحظوة عنده ومنهم كثير مسن الأجانب (أ). فكان من متناقضاته اهتمامه بنشر التعليم الأجنبي أكثر من عنايته بنشسر التعليم الأهلى (6).

ومن الخطأ أن نظن إن حركة النرجمة قد توقفت تماماً في هذا العصر لأن اعستزام سعيد إصلاح النظم القضائية من الدواعي التي جعلت للنرجمة شأناً عظيم أ وتتمثل هذه

⁽١) المصدر السابق.- ص ١٨٣.

⁽۲) جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر. مصدر سابق. ص ۲۵؛ عبد الرحمن الرافعي، عصر اسماعيل. مصدر سابق. ص ص ۲۸-۶۹.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> جاك تاجر. مصدر سابق.- ص ص ٧٥-٧٦.

⁽۱) أحمد عزت عبد الكريم. التعليم في مصر في عصري عباس وسعيد. - مصدر سابق. مصدر سابق. - ص

^(°) جاك تاجر . حركة الترجمة . مصدر سابق. - ص ٧٦.

الإصلاحات في أمرين: الأول يرمى إلى استعمال اللغة العربية في القضايا، والثاني يرمسى إلى إنشاء أفلام إفرنجية في الدواوين بالقاهرة والإسكندرية لترجمة المكاتبات الواردة مسن قناصل الدول الخاصة بشئون القضايا(١).

ويلاحظ أن أكثر مؤسسات سعيد وخاصة التعليمية ما كانت تقسوم ألا وتلغسى أو نتهار وقد قيل أن السبب في ذلك كان حل الجيش المصرى فى سسنة ١٨٦١ وصسرف الجند إلى بلادهم و احالة الضباط إلى الاستيداع بنصف مرتباتهم، كما أنه أمر ببيع ما فسى المغز ائن الأميريه من الأمتعة الثمينة وبيع جميع المعسامل والسورش القديمسة والأطيسان المتروكه، وقد فعل سعيد هذا رغبة منه - كما سبق القول- فى توفير المال لسداد الديسون الذي تراكمت على الحكومة المصرية (١).

وبطبيعة المحال تأثرت مطبعة بولاق بالحالة الثقافية والعلمية السائدة في البلاد في ذلك الوقت، فكانت في بداية عهد سعيد تعمل في نشاط محدود لا يمسدو طبع سبجلات الحكومة وبعض الكتب القليلة التي كانت تلزم المدارس القليلة الباقية، مضافاً إلىسى ذلك بعض تعليمات الجيش وكتب الفن الحربي، أما الكتب العلمية فلم تكن تطبسع على نفقة المكترمة، ولكن ما يطبع منها كان على نفقة الملتزمين مثل كتاب "إرشاد العقل السليم إلى مزايا الكتاب الكريم"، "تفسير الإمام أبي السعود محمد بن العمادي" وكان طبعه في سنة مزايا الكتاب الكريم"، "تفسير الإمام أبي السعود محمد بن العمادي" وكان طبعه في سنة المرادي على ١٢٧٨ صفحة، وقد طبع على نفقة كل من الحاج عبد الرحمن حافظ واسماعيل والثاني على ١٩٨٨ صفحة، وقد طبع على نفقة كل من الحاج عبد الرحمن حافظ واسماعيل أفندى حقى، ومثل "كتاب الفتاوي الهندية" وهو سئة أجزاء وطبع في سنة ١٢٧٦هـ سينة أفندي ملى نفقة أحمد بك نظمى كتابجي الوالي (١٠).

وعلى الرغم من النشاط المحدود المطبعة إلا أنها كانت محتاجة إلى سبك حروف جديدة فأرسل إبر اهيم أدهم باشا محافظ مصر منشوراً إلى كانب ديوان الخديسوى "مرضأنه كانصدر إليه النطق السامى سبك حروف جديدة فإن الحروف المستعملة في المطبعة لم تعد صالحة للاستعمال وإحضار الصناع اللازمين من الخارج إن لم يوجدوا في مصر. وأنه يوجد في المطبعة من يقوم بهذا العمل وهما إبراهيم

⁽١) للمسدر للسابق. - ص ٧٧.

⁽٢) لحمد عزت عبد الكريم. التعليم في مصر في عصري عباس وسعيد.- مصدر سابق.ص، ١٨٥.

⁽٣) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق.- ص ١٥٨.

أفندى وكيل المطبعة وإلياس أفندى الملاحظ، وأنهما صنعا بالفعل نموذجا من الحروف وفق المطلوب وطبعا بها الفاتحة الشريفة وآية من البقرة وقد موها مع (نموذج آخر من الحروف القديمة لمعرفة الفرق بنها وأنه بعث بهما لعرضهما على الجناب العالى، راجيا ترقية المذكورين أيضا واشعاره بما سيصدر من الأمر) "(١) وقد ذكر "أبو الفتوح رضوان" إنسه جاء فى تقرير وضعه على بك جودت (١) عن تنظيم المطبعة إنها كانت حينئذ فسى حالسة سيئة جدا، إذ كانت آلاتها محطمة لا تصلح للعمل وحروفها مكسدودة لا تصلح للطبع وعمالها فى حالة من الغبن تمنعهم من أى إنتاج، كما يؤخذ من التقرير أن النظسم التسى كانت تسير عليها المطبعة كانت عتيقة لم يدخل عليها أى تعديل من ثلاثيسن أو أربعيسن فو أربعيسن وضع هذا التنظيم وكتابة التقرير شهرا تقريبا، فقد تسلم الناظر خطاب المعية فى عصر محمد على، وقد استغرق وضع هذا التنظيم وكتابة التقرير شهرا تقريبا، فقد تسلم الناظر خطاب المعية فى ٢٠ مبتمبر سنة ١٨٦٠م.

كما تناول التقرير أيضا آلات الطبع، فبين أن ما كان موجودا منها ينقسم إلى قسمين، قسم قليل العدد من آلات الطبع قد جلب من أوربا قبل ذلك بمدة تراوح بين ثلاثين وأربعين سنة، وهي من غير شك الآلات الخمس التي كانت قد اشتريت من أوربا سنة ١٨٣٠م، وقد وصفها التقرير بأنها "عتقت وتكسرت وخربت ومع أنه صار ترميمها في معمل العمليات فإنها لا تصلح للاستعمال بل هي باقية على حالتها الأولى. وقسم آخر قليل العدد أيضا كان قد صنع في مصر، ولم يذكر التقرير تاريخ صنعه، ولكن أغلب الظن أن ذلك كان في أو اخر عهد محمد على، وقد وصف التقرير هذا النوع بأنه "غير موافق لعمل الأعمال الدقيقة فلا يمكن استعماله "واقترح التقرير شراء خمس آلات جديدة من أوربا: ثلاث آلات الورق الجاير والتين اثنتين اللورق التخين".

ثم تناول التقرير طبقة الرسامين الذين يحفرون رسوم الكتب على الحجر. وتبعل لما جاء به كان بالمطبعة ثلاثة رسامين، اثنان منهم ما أمكنهما أن يتفوقا في صنعة الرسم على الحجر، وقد رفتا من العمل، والثالث لا يستطيع أن يقوم بمفرده برسم أشكال كتب

⁽١) محفظة رقم ١٢ معية تركى، وثيقة رقم ٢٠٠٠/٢٥مىلمة، ورقة رقم ٢١١، بتاريخ شوال سنة ١٢٧٢.

⁽۲) تم التعرف على عناصر هذا التقرير من خلال كتاب الدكتور أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعـــة بــولاق وسوف نعرض لهذه العناصر لأهميتها حيث توضح أحوال مطبعة بولاق في تلك الفترة. المصدر نفســـه. ص ص ص ١٦٢-١٥٦.

القوانين العسكرية ورسومها على الحجر، وقد جاء فى التقريب ر"أن الرسم على الحجرليس هو كالرسم على الحجرليس هو كالرسم على الورق بل هو مقدرة أخرى" ووجود أمثال هؤلاء الرسامين نادر. واقترح التترير تعيين أمين أفندى الذي كان يعمل مع محمود بك الفلكى إذ له مقدرة زائدة فى صنعة الرسم على الحجر فهو صالح جداً لأشغال المطبعة ومحمود بك غير حتاج لأشغال الرسم على الحجر (١).

وهكذا يعطينا النقرير صورة قد تكون واضحة عن مطبعة بولاق في تلك الفيرة، ويتبين أن المطبعة استمرت حوالي ثمان سنوات تقاوم من أجل البقاء واسيستنفدت جهود القائمين عليها لكي تستمر في عملها.

وقد تبين من خلال الوثائق إنه كان هناك اتجاه لغلق مطبعة بولاق، حيث صدر أمر إلى نظارة المالية "بغلق مطبعة الميرى لعدم لزومها نظراً لكثرة المطابع الموجودة مع تسوية متأخراتها ووقف الخدمة. مع التصريح لنوحى أفندى ناظرها أو أحد الأهالى باخذ بعض الآلات إذا طلب أحد ذلك بدون أن يكون للمديرى دخل في أرباحها ولا في مصروفاتها "(۱).

وبعد هذا الأمر بثلاثة أيام صدر أمر آخر إلى نظارة المالية يفيد "إبقاء إدارة مطبعة الميرى بولاق لحين إتمام السنة وإنجاز المطبوعات التي تطبع بها وإلغائها بعد ذلك وإحالة أعمالها على مطبعة المحافظة"(٢).

وبالفعل فإن مطبعة بو لاق قد تعطلت لمدة سنة على وجه التقريب من ١٨ يوليــة سنة ١٨٦١ إلى ١٩ أغسطس سنة ١٨٦١م، ذلك حيث صدر منشور عمومى من نظــارة المالية خاص بإعادة فتحها بعد تعطيلها، ذلك إنه تبين عدم تمكن المصالح المختلفــة مسن طبع ما يلزمها من الدفاتر والأوراق بمطابعها الخاصة، وفقاً للأمر الذي صـــدر بإلغـاء مطبعة بو لاق، وأن بعض هذه المصالح قد أرسل ما يريد طبعه إلى الخارج وأن البعــض الآخر حوّل مطبوعاته إلى نظارة المالية، ولما كانت هناك كتب عسكرية في حاجة إلـــى الطبع بمطبعة بو لاق، فقد وافقت المعية السنية على إعادة فتح المطبعة على أن تقوم بطبع

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق. ص ١٦٢.

⁽۲) أمر كريم إلى نظارة المالية بتاريخ ١٠ محرم سنة ١٢٧٨، دفتر رقم ١٨٩٤ أوامسر، وثيقــة رقــم ١٣٠، صفحة رقم ١٨٩٠

⁽۱) أمر كريم إلى نظارة المالية بتاريخ ٢٣ محرم سنة ١٢٧٨، دفتر رقم ١٨٩٥ح٢ أوامر، وثيقة رقـم ١٤٠، صفحة رقم ١٠٠.

أوراق الحكومة ودفاترها فقط^(۱)، وتذهب بعض الآراء إلى أن تعطيلها كان من الناحية الرسمية فقط، أما حركة العمل بها فلم تقف مطلقا، حيث تؤكد الوثائق التي سبق الإطلاع عليها، إنها ما كانت تنتهى من طبع ما بها إلا ويكون أمر قد صدر بإحالة شيء آخر عليها للطبع^(۲).

واستمر حال مطبعة بولاق من سيء إلى أسوأ في عهد سعيد حتى ختم هذا العهد، حيث صدر أمرسعيد باشا بإعطاء مطبعة بولاق بما فيها إنعاما لعبد الرحمن رشدى (مدير الوابورات الميرية بالبحر الأحمر) وتحرير الحجة اللازمة بامتلاكه العقار أيضا (٢)"

وكان ذلك من ١٧ أكتوبر سنة ١٨٦٢ إلى ٧ فبراير سنة ١٨٦٥م. وقد اشترط سعيد على المهدى إليه أن يقوم بطبع ما كان يطبع في تلك المطبعة "وما يستجد من قوانين عسكرية ودفاتر وخلافه لزوم المصالح الميرية" أما الورق والحبر فإن ثمنهما يخصم شيئا فشيئا من صاحب المطبعة الجديد ، كذلك الكتاب الجارى طبعه في المطبعة (٤)"

وكما هو واضح من الأمر السابق أن إهداء المطبعة إلى عبد الرحمن رشدى كان إهداء مطلقا يشمل كل شيء يتعلق بها: العقار والآلات والحسروف والآباء والأمسهات ومطابع الحجر وكل شيء فيما عدا الورق والمداد الموجودين بالمطبعة وكتاب نفح الطيب الذي كان يطبع على نفقة الحكومة فإن ثمنهما يحسب عليه ويتقاضى أجرا لطبع الكتساب بدون ربح، أما عدا ذلك فقد دخل في الإهداء (٥).

والحق يقال إن حالة المطبعة في عهد عبد الرحمن رشدى كانت على جانب عظيم من النشاط الذي لم تصادفه في العهدين السابقين عهد (عباس وسعيد) - فلقد أصدر عبد الرحمن رشدى عددا كبيرا من كتب الآداب التي كان قد انقطع صدورها من برولاق من مدة طويلة، وينبغي أن يعترف التاريخ له بهذا الفضل، فقد أتى في المطبعة على فقره

⁽١) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. مصدر سابق. - ص ١٨٤.

⁽٢) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ١٧٤.

^{(&}lt;sup>۳)</sup> أمر كريم إلى نظارة المالية في ١٣ ربيع الآخر سنة ١٢٧٩، دفتر رقم ١٩٠١ أوامر، وثيقة رقم١، صفحــة رقم ١١.

⁽¹⁾ أمر عال صادر من سعيد باشا إلى نظارة المالية في ١٣ ربيع آخر سنة ١٢٧٩ نمرة ١، دفاتر قيد الأوامر العلية العربي الصادرة الماليه في سنة ١٥٧٩ التوتية، سجل نمرة ١١٩٦، محفوظات القلعة ١: نقلا عين خليل صابات. مصدر سابق. - ص ١٨٤.

⁽c) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق.~ ص ١٧٦.

بما عجز عنه عباس وسعيد رغم غناهما واقتدارهما: حتى اقترب نشاطها من أيام منشئها الأول محمد على مع الفارق بين الاثنين في الغنى والفقر والعجز والاقتدار، ويكفى أن الرجل أعاد إلى المطبعة روحاً كانت قد افتقدتها منذ زمن طويل(١).

و لأول مرة في تاريخ المطبعة كان لناظر مطبعة بولاق مستشار فني هو "انطوان مورية" "Antoine Moures" صاحب المطبعة الفرنسية بالإسكندرية، وكسان رجسلا فرنسياً على جانب عظيم من الكفاية أفاد المطبعة إلى حد كبير. كما جدد عبسد الرحمسن رشدى آلات المطبعة فاشترى لها بإرشاد "مورية" آلات حديثة للطبع من باريس زادت من إنتاجها وفاقت في عهده ما وصلت إليه من التقدم في عهودها السابقة، إلا ان آلاتها ظلست تدار باليد كما كانت من قبل. ومع أن آلات الطبع قد جددت فإننا لم يصادفنا ما يثبست أن حروف الطبع قد جددت كذلك، إلا أن كثيرا من الكتب التي طبعت في عهده كانت جيسدة الطبع سليمة الحروف"). وبإنتهاء عهد سعيد باشا كانت مطبعة بولاق قسد تحولست إلى مطبعة خاصة، وانقطعت صلتها بالحكومة، وتحولت الحكومة المصرية من مالكة للمطبعة اللي مجرد عميل لها، وظلت هكذا لمدة سبع عشرة سنة، تغير المالك أثناءها(").

وقد شجع ذلك على ظهور مطابع عربية خاصة أخرى فى عهد سمعيد، وذلك لأول مرة فى تاريخ الطباعة فى مصر، وأول مطبعة وصل إلينا خبرهما همى مطبعة حجرية كانت موجودة فى سنة ١٨٥٦م ، كما ظهرت مطبعة ملاطية لى محمود محمد (٤).

وقد ترتب على إنشاء هذه المطابع الخاصة صدور قانونين للرقابة على المطبوعات أحدهما خاص بالمصربين ورعايا الحكومة المصرية، والثاني خاص بالأجانب^(٥). وقد صدر

⁽۱) المصدر السابق. – ص ۱۸۰ .

⁽٢) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق.- ص ١٧٩-١٨٠.

⁽٢) المصدر السابق. ص ١٨٤.

^{(&}lt;sup>1)</sup> كان ملاطيه لى محمود محمد أحد تجار الكتب بخان الخليلى بالقاهرة أراد فتح مطبعة حجر لطبـــع كتـــب لتعليم الأطفال بقصد الكسب، وقد قدم طلباً لديوان الداخليه بذلك، ووافق المجلس على طلبه وسمح له فـــى أن يفتح المطبعة ولكن بشروط خاصة وردت في نفس القرار السابق وهي التــــي تشــكل ثــاني قــانون للمطبوعات في مصر.

نقلاً عن : أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. - ص ٣٨٢. وذلك يفيد أيضاً وجود كتب موجهة للأطفال فــــى تلك الحقية التاريخية المبكرة.

⁽٥) شعبان عبد العزيز خليفة. حركة نشر الكتب في مصر: دراسة تطبيقية . مصدر سابق. ص ١٣٧.

القانون الأول في ٢٧ جمادى الأولى سنة ١٢٧٥ الموافق أول يناير سنة ١٨٥٨م ونصص هذا القانون كما يلى :

أولاً: إن كلكاب أو رسالة يراد طبعها لا يصير الابتدى في طبعها ولا تجهيز لوا زمها ولا عقد شروط مع من يريد الطبع والالتزام ولا أخذ شيء منه ما لم يقدم نسخة من المراد طبعه إلى نظارة الداخلية لأجل مطالعتها والنظر فيها وإن كانت مضرة للديانة ولمنافع الدولة العلمة والدول الأجنبية والعامة أم لا. ومتى وجد أن لا مانع من طبع ذلك ووافق هذا الديوان فيعطى إليه الرخصة اللازمة وإن طبع شيء من هذا بدون إذن يصير من المخالفين.

ثانياً : لا يطبع ولا ينشر جرانيل وغا زيّات واعلانات من دون استحصال الرخصة من ديوان الداخلية وأن فعل ذلك مدون استئذان تغلق و تسد مطبعته .

ثالثاً: إذا طبع ونشر كتب ورسائل إهانة للديانة وللبوليتقية والآداب والأخلاق فيجرى ضبط وتوقيف هذا بمعرفة الضبطية.

رابعاً: المطبعجي ليس له أن يطبع عدداً زيادة عن ما في الشروط المنعقدة ما بينه وبين الملتزم أو من يربد الطبع بمطبعته وإن طبع شيء زيادة عن الشروط بعد سارقاً ويترتب جزاه بمقتضى القانون مع ضبط ما يوجد زيادة وإجرا الأصول فيه.

خامساً: إن حصل من المطبعجي أدني مخالفة في هذه البنود فيعد مخالفاً للنظام ويجرى غلق مطبعته وترتيب جزاه بالنسبة لخفة وجسامة الجنحة تطبيقاً للقانون.

الخاتمة: عما يختص بالتعهد الذي يؤخذ على المطبعجى يذكر فيه إنى قد قبلت هذه الشروط الموضحة بالخمسة بعود وللمعاملة بموجبها ويشترط على نفسه أن لا يعقد مع أحد شروطاً على طبع كتب أو رسائل أو غازيتات أو إعلانات أو خلافه بدون استحصال الإذن من ديوان الداخلية وصدور الأمر بالرخصة وأنه قابل برضاه واختياره بالأجرا على وجهما شرح بهذا وعلى هذا النسق يصير الاجرامع كل من يعرض من ذوى المعارف في إدارة مطبعة لمعاشه كما استقر الرأى بالمجلس" (١٠).

⁽۱) قرار من المجلس الخصوصى فى ۲۷ جمادى الأولى سنة ۱۲۷٥ (أول يناير سنة ۱۸۵۸م)، دفتر مجموع أو امر ادارة واجراءات مجلس الأحكام، ص ۳۰۷. محفوظات عابدين: نقلاً عن :أبو الفتسوح رضوان. مصدر سابق. - ص ۳۸۳.

ويلاحظ من عرض بنود هذا القانون أنه كان صارما جدا، فقد أضاف إلى الركنيسن اللذين صادفناهما أيام محمد على وهما: ركنا الدين وسياسة الدولة، منع نشر أى كتب تمسس علاقة مصر بالدولة العثمانية وبالدول الأجنبية بصفة عامة (مادة ۱)، كما منع نشر أى كتسب فيها مساس بالآداب والأخلاق العامة (مادة ۲)، كما أكد احترامه للركنين الأولين وهما الديسن و"البولتيقية" (مادة ۳) وبذلك تكون الكتب الممنوعة من النشر حتى ذلك التاريخ هي الأنواع الآتية:

أ- أي كتب فيها مساس بالدين.

ب- أى كتب فيها مساس بسياسة الحكومة الداخلية وعلاقاتها الخارجية.

ج- أي كتب فيها مساس بالآداب والأخلاق العامة.

وهذه الأسس الثلاثة هي التي تقوم عليها كل التشريعات التي تلتها.

ومن أهم ما يميز هذا القانون وافتقدته التشريعات التي تلته هو تنظيم العلاقة بين الطابع من جهة والمؤلف أو ملتزم النشر من جهة أخرى (١).

ويتبين من بنود هذا القانون أنه على قدر صرامته وشدته إلا أنه يضمن حقوق المؤلفيس والملتزمين من جشع أصحاب المطابع، وأنه رغم شدته لا يترتب عليه مضايقة لأصحاب المطابع تتسبب في إحجامهم عن فتح المطابع وطبع الكتب^(٢). لاسيما وأن بداية المطابع الخاصة في مصر كانت مطابع حجرية، حيث إنها أقل في التكلفة من مطابع الحروف.

ومن المطابع الأخرى التي ظهرت في عهد سعيد مطبعتا يوسف بير ومحمد عثمان جلال، ومن مطابع الحروف مطبعة كاستلى، والمطبعة القبطية، ومطبعه السيد محمد هاشم (محمد شاهين)(٢).

ولا يمكن أن نقول إنه لم تكن هناك أية مطابع أميرية في عصر سعيد، فقد عــثر في إحدى الوثائق على أمسر " بإنشاء مطبعة بمديرية الفيوم لطبع الدفاتر والأوراق اللازمة للمديرية وإرسال الأدوات والآلات اللازمة لها من مطبعة بولاق "(٤) مما يدل على أنها مطبعة حكومية تختص بالمديريــة تستمد موادها من مطبعة بولاق.

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. حركة نشر الكتب في مصر: دراسة تطبيقية. مصدر سابق. - ص ١٣٩.

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. - ص ص ۳۸۱ - ۳۸۰.

⁽٣) المصدر السابق. - ص ص ٣٨٦ -٣٨٩.

^{(&}lt;sup>۱)</sup> أمر كريم إلى نظارة المالية بتاريخ ٥ رمضان سنة ١٢٧٨، دفتر رقم ١٨٩٩ ح٢ أوامر، وثيقة رقم ٢٦٩، صفحة رقم ٨٨.

كما ورد أمر كريم "منطوقه : قد عرض البنا إنهاكم الوارد لمعينا الصادر في ١٧٨ سوال سنة ١٢٧٨ بخصوص الأصناف اللازمة لمطبعة مديرية الخرطوم ولكونها غير موجودة بمصالح الميرى وأثمانها بواقع المشترى يبلغ تقريبا ثلاثون ألف وسبعماية تسعة وسبعون غرش وكسور تستأذنوا بمشتراها وصرف أثمانها لوقت المشترى ومن حيث إنها لم وجدت بمصالح الميرى، كما أوضحتم فقد وافق إرادتنا مشتراها وصرف ثمنها الحقيقى وأصدرنا أمونا هذا إليكم للأجرا بمقتضاه،"(١). وربما كان هناك أكثر من هاتين المطبعتين الحكومتين في سيائر المديريسات الأخرى تقوم بنفس المهام المذكورة.

وفى نهاية الحديث عن الطباعة فى عهد سعيد باشا يمكن أن نقول إنه على الرغـــم من أن "سعيدا" لم يوجه عنايته إلى إحياء النهضة العلمية والثقافية فى مصـر إلا أن عصــره تميز بحدثين كان لهما أثر كبير فى تاريخ الطباعة فى مصر وهما:

أ- إهداء مطبعة بو لاق إلى عبد الرحمن رشدى وتحولها من مطبعة حكومية إلى مطبعة خاصة.

ب- تشجيعه على إنشاء المطابع الخاصة، وما ترتب على ذلك من إصدار القانون الثاني للرقابة على المطبوعات.

وسوف يتبين فيما بعد مدى تأثير هذين الحدثين على أوائل المطبوعات المصرية.

٥- الطباعة في عصر الخديوي اسماعيل: (١٨٦٣-١٨٧٩م)

نال التعليم والنهضة العلمية نصيب عظيم من جهود إسماعيل، فأسس المدارس الحربية والمدارس العالية ومدارس البنات لأول مرة في تاريخ التعليم. هذا بالإضافسة إلى المدارس الصناعية والمدارس الخصوصية، والمدارس الثانوية والابتدائية (٢).

كما أرسل إسماعيل البعثات إلى أوربا وأنشأ مدرسة لأعضاء البعثة في باريس بدل المدرسة التي أنشأها محمد على لهذا الغرض وأقفلت في أواخر عهده، كما نشطت مدارس الأفربية فبلغ عدد الأخيرة ٧٠ مدرسة في عهده (٣).

ومن العلمات المميزة في عصر إسماعيل إعادته ديموان المدارس (وزارة المعارف) بعد أن ألغمى في عهد سعيد وإحالة مطبعمة الدايمرة بمولاق إلمي ديموان

⁽۱) أمر كريم إلى نظارة المالية بتاريخ ٢٢ شوال سنة ١٢٧٨، دفتر رقم ١٨٩٩ قيد الأوامر الصادرة للدواوين والمجالس والمحافظات، وثيقة رقم ٣٥٣، صفحة رقم ١٣١٨.

⁽٢) عبد الرحمن الرافعي. عصر اسماعيل ج١. مصدر سابق.- ص ص ٢٠١-٢٠٠٠.

^(۲) المصدر السابق.- ص ص ۲۰۸-۲۰۹.

المدارس $\binom{1}{1}$ ، وقد زادت ميزانية المعارف في عهده إلى أربعين ألف جنيه بعـــد أن كــانت ستة آلاف في عهد سعيد $\binom{1}{1}$.

وبطبيعة الحال تقدمت الطباعة تقدما كبيرا في عهد إسماعيل، فقد وجه عنايته إلى مطبعة بو لاق ونهض بها حتى ضارعت المطابع الكبرى، وكان يتولى نظارتها حسين بك حسنى (باشا) الذى كان له الفضل الكبير في نهضتها؛ حيث ورد أمر كريسم إلسي عبد الرحمن بك مدير العموم مضمونسه "إنهيفيد باطلاع سموالخديوى على إفادة المدير المذكور الدالة على الإتماس بالإنعام على حسن حسنى أفندى الذي كان مستخدما بالحكومة وألحق برفاقه المدير ليكون بأشغال المطبعة من عين المدير وكيلالإدارة أشغال المطبعة وأشركه في الأرباح بالرتبة الثالثة نظرا لاجتهاده وكفاء ته وعليه صدر هذا الأمر بالموافقة على ذلك وأرسلت (البيورلدي) أي برائة الرتبة لتعطى للمنعم عليه "(٢).

وفى ٧ فبراير سنة ١٨٦٥ اشترى الخديوى اسماعيل المطبعة من عبد الرحمن رشدى باسم ابنه الأمير إبراهيم حلمى فى مقابل عشرين ألف جنيه وضمها إلى الدائرة السنية، ولم يجعل للحكومة علاقة بها، وأصبحت تسمى "المطبعة السنية ببولاق" أو مطبعة بولاق السنية "أ).

وقد ذكرت الوثائق إن الخديوى إسماعيل اشترى مطبعة بولاق إشفاقا على حالتها وحتى يتسنى له إنقاذها، حيث سمع إن المطبعة الكائنة ببولاق التى أعطيت إلى عبد الرحمن رشدى بك في عهد المغفور له"سعيد باشا" أصبحت سيئة لدرجة تعطيلها عن العمل وعليه أسف سموه لذلك، وحيث إن عطل هذه المطبعة المتعلقة بالمنافع العامة لا تقبله الإنسانية فقسد اشتراها سموه بمبلغ عشرين ألف جنيه وصدر هذا الأمر بدفع المبلغ من خزينة الدائرة السنية إلى عبد الرحمن بك المذكور وإجراء معادلة الحجة ثم إدارتها على الوجه الحسن"(٥).

⁽۱) أمر كريم إلى ديوان المدارس في ٢٩ شوال سنة ١٢٨١، دفتر رقم ١٩١١ أوامر، وثيقة رقم ٩، صفحـــة رقم ١١٦.

⁽٢) عبد الرحمن الرافعي. عصر اسماعيل. مصدر سابق. - ص ٢١٠.

⁽۱) أمر كريم إلى عبد الرحمن بك مدير عموم الامرارية في ۲۷ ذى الحجة سنة ۱۲۸۰، دفتر رقم ۵۳۷ معية تركى، وثيقة رقم ٤٠، صفحة رقم ٥٠٠.

⁽¹⁾ أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. - ص ١٨٥.

^(°) أمر كريم إلى ناظر الدائرة السنية في ١٥ رمضان سنة ١٢٨١، دفتر رقم ٥٣٩ معية تركى، وثيقة رقم ٣٧، صفحة رقم ٥٨٠.

كما ذكر في وثيقة أخرى أمر من الخديوي إلى الدايرة السنية محتسواه "لمغني أن المطعة الأميرية الكاتنة في بولاق كانت قد أعطيت إلى عبد الرحن رشدي بك في عهد المغفور له سعيد ماشا وبهذا السبب أخذت تتخرب شيئا فشيئا حتى كادت تصل إلى حالة العطل النام فتأسفت لذلك تأسفا جاوز الحد إذ ليس من المروءة ولا الإنسانية في شيء أن يرى المرء تعطل وإندراس هذا الأثر العظيم الذي تعود منافعه على الجميع. وبناء على ذلك قد اشتريت هذه المطبعة بجميع مشتملاتها وكل ما فيها من المهمات والآلات من البك المار الذكر باسمنا بمبلغ عشرين ألف جنيه بأصدرنا أمرنا هذا بدفع المبلغ المذكور من خزينة دائرتنا إلى البك واستخراج حجتها باسمنا وتسلم المطبعة والعمل على حسن إدارتها بموجب النظام فأرسلناه إليكم للتنفيذ "(١).

ومما هو جدير بالذكر إن مطبعة بولاق في عهد الخديوي إسماعيل قد بلغت شـــــأو ا كبيرًا من التقدم والتحديث والرقي، وسوف نستعرض مظاهر هذا التقدم نظرًا لأهميته البالغـــة في دراسة الملامح المادية الأوائل المطبوعات.

١- سافر حسين حسني (باشا) إلى أوربا حيث اشترى للمطبعة محركا بخاريا ليديــر آلاتها، هو أول محرك بخاري يستخدم في مطبعة مصرية. وأضيفت إليها بعد ذلك بقليل أربع آلات جديدة للطبع وثلاث أخرى جلبت بعد ذلك بعدة أشهر (٢). فقد "أمر ناظر مطبعة بــولاق أن يرافق الباشمهندس اسماعيل أفندي عما يلزم جلبه من الخارج إلى المطبعة كالآلات وغيرها"(٣). وكان ذلك بناء على صدور أمر كريم إلى إسماعيل أفندى باشمهندس العمليـــات صورته "بما أنكم أشم الآن موجودون أوربا فيلزم أن تمروا على المطابع المشهورة بالجهات التي تكونوا بها الجاري إدارة تشغيلها بواسطة الوابورات وتتفرجوا فيها وتمعنوا النظر فيجيع آلاتها وأدواتها وكيفية إدارتها وإن أمكن تأخذوا رسوماتها اللازمة وتحوروا تقربوا مكون مشتملاعلى ما شاهدتموه بالمحلات المذكورة من التحسينات والتشهيلات حتى أنكم بمشيئة الله تعالى عند رجوعكم من هناك سظر في ذلك ويجرى المقتضى،"(^{١)}.

^(١) أمر خديوى إلى الدائرة السنية بتاريخ ١٥ رمضان سنة ١٢٨١، دفتر رقم ٥٣٩ المعية السنية ترجمة الأمر التركي صفحة ٥٨ قسم ثاني.

⁽٢) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. مصدر سابق.- ص ١٨٦

^(٣) أمر كريم إلى جهات سائرة في ٥ ربيع الثاني سنة ١٢٨٢، دفتر رقم ١٩١٢ أوامر، وثيقة رقم ٢٣، صفحة

⁽١) أمر كريم بتاريخ ٧ ذي القعدة سنة ٨١ ، دفتر رقم ١٩١١ قيد الأوامر الصادرة للدواوين والمجالس، وثيقــة رقم ۱۸، صفحة رقم ۱۹۴.

٢- اهتم إسماعيل باشا بطباعة الكتب المفيدة وكتب الآداب العربية الفارسية (١).

٣- أصدر الوالى أمره إلى ناظر المطبعة بشراء آلة طباعة الطبيعة الرسومات والأشكال والخريطات الجوغرافيا" والبحث عن رسامين من ذوى الخبرة والعلم وبعسض التلاميذ للتمرن على الرسم تحت إشرافه. وقد وجد الناظر "ماكينة جديدة محضرة من باريز بطرف شخصيسمى "الخواجا ونجونسو" وتقوم تلك الآلة بطباعة جميع الألوان، وهي تطبع أيضا بالحروف المتفرقة. واتفق الناظر على شراء الآلة المذكورة بجمسمائة بنو واشترط على الخواجا المذكور أن يقيم في المطبعة شهرا كاملاليعلم "اثنين أو ثلاثة من أولاد العرب الطباعين الموجودين بالمطبعة" ويتقاضى مقابل ذلك خمسين بنتو فوق الثمن، أما ثمسن الآلة فيعطى على دفعتين، الأولى مانتان وخمسون وتدفع عند الاستلام والثانيسة مائتان وخمسون تدفع بعد تمرين العمال في مدة الشهر المتفق عليه (٢).

3- فيما يتعلق بالحروف الخاصة بطبع الدمغة فقد كان هناك اتجاهان الأول يرى ضمها إلى مطبعة بولاق، والثاني يؤيد حفظها في الضربخانة. فقسد ورد مرسوم مسن الخديوي إلى ناظر المالية مضمونه "اطلعت على إفادتكم المؤرخة بتاريخ ١١ من ذي القعدة سنة ١٢٨١ رقم ٥٦ ومضمونها "أن ناظر دائرتنا كتب لكم أنه عندما ألغيت مطبعة بولاق في العهد السابق نقلت فيها إلى الضربخانة وضمت إليها الحروف الخاصة بطبع الدمغة بالخط الفارسي وأن آباء وأمهات هذه الحروف المتزام وجودة هناك أي في الدائرة وأنه بما أن المطبعة قد انتقلت الآن إلى دائرتنا فإنكم تستأذ نونسي في إعادة الحروف المذكورة إلى المطبعة من الضربخانة وطبع أوراق الدمغة فيها كالأول، وعليه فحيث إن المطبعة قد اشتريت لفرقة دائرتنا كما وأن الحروف كذلك

⁽¹⁾ خليل صابات. تاريخ الطباعة. مصدر سابق. - ص ١٨٦.

البنتو هو نقد مصرى من ذهب لم يبق منه الآن سوى اسمه ويريد المصريون به الليرة الفرنسية الذهبية التى سعرها عشرون فرنكا ذهبا، والكلمة مأخوذة من Venti أى عشرين ويريد بها أهل فاسطين الليرة على اختلاف أصحابها الذين يتعاملون بها من فرنسية ومجرية وروسية والمانية إلا الليرة الإنجليزية فلا يسمونها "بنتو" بل "نيرة الحصان" [انستاس مارى الكرملى. النقود العربية والإسلامية وعلم النميات.- ط٢.- القاهرة: (د.ن)، ١٩٨٧.- ص١٨٤.

⁽۲) أمر كريم إلى الدائرة السنية في ٧ جمادى أول سنة ١٢٨٣، دفتر رقم ١٩١٩ أو امر، وثيقة رقم ٢، صفحة رقم ٤، انظر أيضا: أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ص ١٨٨ -١٨٩؛ خليل صابات. تاريخ الطباعة. مصدر سابق. - ص ص ١٨٦ -١٨٧.

نظرا لأنها تستعمل فى الأوراق الأميرية وليس لها أدنى تعلق بداثرتنا، فإنه يجب عليكم أن تبقوها فى الضربخانة كالأول وأن تخابروا كذلك داثرتنا فتأخذوا منها آماء وأمهات هذه الحروف لتحفظوها كذلك في الضريخانة" (١).

وفى العام التالى صدر قرار "بقاء آباء وأمهات القاعدة الفارسية (الأحرف المستعملة لطبع أوراق التمعا حيث إن نقل الآباء والأمهات من المطبعة إلى الضر بخانة كما لاحظ ناظر المالية توجب أعمال كثيرة ومصاريف، لذلك صدر الأمر ببقاء الآباء والأمهات المذكورة في المطبعة وبتشغيل أوراق التمعا بالوجد الذي براه الناظر أوفق وأسهل، (٢)"

 $^{\circ}$ إنشاء قاعدة جديدة رفيعة في غاية الجمال والرونق. وقد كتب هـــذه القــاعدة خطاط اسمه حسني، وضع أباءها وحفر أمهاتها عبد الله خيرت حكاك المطبعة وكان ذلــك من سنة 17٨٨ هـــ - 1٨٧٧

٦- استحداث حروف أوربية على نمط الحروف الافرنكية التي كانت مستعملة في مطابع أوربا في ذلك الوقت^(٤).

٧- يمكن تحديد أنواع قواعد الحروف التي كانت موجودة بمطبعة بــولاق قبــل
 عهد الدائرة السنية وبقيت تستعمل بعدها وهي كما يلي:

أ- القاعدة العربية النسخية المعتادة وهي التي ورثتها الدائرة السنية عن العسهود
 السابقة، وكانت تستعمل في أغلب المطبوعات.

ب- القاعدة العربية النسخية الدقيقة التي استحدثها حسنى الخطاط وخيرت الحكاك في عهد الدائرة السنية وسبقت الإشارة إليها.

ج- قاعدة عربية فارسية كبيرة الحجم وصفت بأنها "المجوفة".

د- قاعدة عربية فارسية متوسطة الحجم.

هـــ قاعدة عربية فارسية صغيرة الحجم، وهذه القواعد الفارسية ورثتها المطبعة من عصر محمد على باشا.

⁽۱) أمر من الجناب العالى إلى ناظر المالية بتاريخ ٢٢ ذى الحجة سنة ١٢٨١، دفتر رقم ٥٣٩ معية تركىي، ترجمة الأمر رقم ١٤١ مسلسل.

⁽۲) أمر كريم إلى ناظر المالية بتاريخ ٣ صفر ١٢٨٢، دفتر رقم ٥٣٩ معية تركى، وثيقة رقم ١٦٣، صفحــة رقم ٨٨٠. .

^(۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق.~ ص ١٩٠.

⁽۱) المصدر السابق. - ص ۱۹۱.

و- قاعدة عربية مغربية أى على قاعدة خط أهل المغرب، وهي في غاية الجملل ولا ندرى متى استحدثت في المطبعة.

ز- قاعدة أفرنكية هي التي استحدثت في عهد الدائرة السلية وسلبقت الإشسارة البها(١).

۸- استؤنفت صناعة التجليد بالمطبعة منذ سنة ۱۸۲۷ بعد أن كانت أبطلت فـــى عباس وسعيد".

9- تعيين موظفين جدد بالمطبعة نتيجة لاستحداث آلات جديدة وكسشرة ضغط العمل(٢). فقد صدر أمر عال إلى الدايرة السنية صورتسه "قد علمنا من أنهى ناظر المطبعة في ١٥ شعبان سنة ٨٩ أنه بمناسبة خلو المصلحة من وكبل بهاكما السالف وكون عمد أفندى حسنى المستخدم في تلك المصلحة بوظيفة أمين الكتبخانة بماهية شهرى سبعماية وخمسين غرش ٥٥ فيه لياقة واستعداد لوظيفة التوكيل فيروم استحصال أمرنا عن ذلك، وحيث اقتضت إرادتنا ابلاغ ماهية ذاك الأفندى إلى ألف وما ثين وخمسين غرش شهرى واجعاله وكلا بالمطبعة وتعيين من بليق بدله لوظيفة الأصلية، فأصد رنا أمرنا هذا لكم بذلك لتجروا مقتضاه، (٣)" و هذا يعنى أن الخديوى إسماعيل لم يقتصر على تعبين موظفين جدد فقط بسل ضساعف أيضا مرتبات الموظفين القدامي و ترقيتهم إلى مناصب أعلى للنهوض بمستوى المطبعة.

• ١- أسس الخديوى إسماعيل مصنعا للورق، تولى إدارته حسين بك حسنى مدير دار الطباعة (٤). وأخذ هذا المصنع منذ عسام ١٨٧١ يسورد الأوراق اللازمـة لمصسالح الحكومة ولطبع المؤلفات العلمية، وكذلك الأوراق والدفائر اللازمة للتجار (٥).

وكان هذا المصنع تابع للمطبعة ويقدم في كل عام استحقاقات ومطلوبات المطبعة والكاغدخانة (١) حتى أنه في عام ١٢٨٩، لم يقدم هذه الحسابات والكشوفات فأرسل إلى

⁽١) كتاب مؤتمر فيينا، ص ٧-٨. نقلا عن : أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق.- ص ص ١٩٢-١٩٣.

⁽٢) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. - ص ١٩٥.

⁽٣) أمر عال إلى الدايرة السنية بتاريخ ٢٦ شعبان سنة ٨٣ ورد في ٢٨ منه، دفتر رقسم ١٣ أو امسر كريمسة للدايرة السنية، وثيقة رقم ٣٧، صفحة رقم ٢.

⁽١) سوف يذكر ظروف إنشاء هذا المصنع بالتفصيل في الفصل الأخير من البحث ص ص ٢٥٥-٤٧٧

⁽٥) عبد الرحمن الرافعي . عصر اسماعيل ج١. مصدر سابق. - ص ٢٥٣.

⁽٦) أنظر وثيقة رقم ٣/١ في الملحق الثالث وهي عبارة عن أوراق من السجل السنوى الإستحقاقات ومطلوبات الكاغد خانة.

ناظر المطبعة والكاغدخانة نظرا لعدم تقديمه حسابات وكشوفات عن إيراد هذه المصلحسة لذلك أرسل إبراهيم بك خليل لتقديم الكشوفات المذكورة بمعرفته (۱).

وظل حسين حسنى ناظرا لمطبعة بولاق من ٧ فــبراير ســنة ١٨٦٥ إلــى ٣٣ سبتمبر سنة ١٨٦٠، وقد قيل عن تلك الفترة أنها كانت أزهى الفترات التــى مــرت بــها المطبعة، فقد أكملت خلالها حروف المطبعة الناقصة كالهمزات التى ظهرت إبتــداء مــن عدد الوقائع الصادر في ٢٥ نوفمبر سنة ١٨٦٥. فقد ورد إشعار من المعية بختـع كــاتب ديوان الخديوى إلى أفلاطون بك في غرة جماد الآخر سنة ١٢٨٢ يفيد "بأنه صار طلـــب السنة أحرف المعدنية لأجل ضبط آلات الطبع، وهاهم مرسلون،"(١).

وكما سبق الذكر فقد اشترى للمطبعة محرك بخاري يدير آلاتــها، وآلــة تطبــع بالألوان وآلات أخرى حديثة وحروف جديدة مختلفة الأحجام والمرة الأولى التى طبعـــت فيها طوابع البريد المصرية والكتب الإفرنجية من فرنسية وإيطاليـــة كــانت فــى ســنة مرديد المصرية والكتب الإفرنجية من فرنسية وإيطاليـــة كــانت فــى ســنة مرديد المصرية والكتب الإفرنجية من فرنسية وإيطاليـــة كــانت فــى ســنة مديد المحديد المحديد المحديد والكتب الإفرنجية من فرنسية وإيطاليـــة كــانت فــى ســنة المديد المحديد والكتب الإفرنجية من فرنسية وإيطاليـــة كــانت فـــى ســنة المديد والمديد والكتب الإفرنجية من فرنسية وإيطاليـــة كــانت فـــى ســنة المديد والمديد والم

وتأثرت مطبعة بولاق بطبيعة الحال بالأزمة المالية التى تفشت فى أواخر حكسم إسماعيل، وفى ٢٠ يونيه سنة ١٨٨٠م انتقات ملكيتها من الدائرة السنية إلى الحكومسة المصرية.

وقد كان هناك العديد من المطابع الأخرى التي أنشئت في عهد الخديوى اسماعيل منها مطابع خاصة بالصحف والمؤلفات، ومن هذه المطابع: مطبعة جمعيه المعارف، والمطبعة الأهلية القبطية – التي جابها من أوربا الأنبا كرلس الرابع سنة ١٨٦٠ في عهد سعيد باشا – ومطبعة وادى النيل أنشاها عبد الله أبو السعود أفندى، وكان يطبع فيها صحيفة وادى النيل ومجلة روضة المدارس، وجريدة أركان حرب الجيش المهرى.

والمطبعة الوطنية بالإسكندرية، والمطبعة الوهبيسة النسى أنشسئت سسنة ١٢٨٠ لمؤسسها مصطفى أفندى وهبى بك، ومطبعة أركان حرب الجيش المصرى(٤). والمطبعسة

⁽١) دفتر رقم ١٩٤٢ أوامر، وثيفة رقم ٢٤٢، صفحة رقم ٨٤، بتاريخ ٨ ربيع أول سنة ١٢٨٩.

⁽۲) دفتر ۱۷۰۷ ج۱ معیة عربی، صفحة رقم ۲۰، وثیقة رقم ۷، من المعیة إلى أفلاطون بك فی غرة جمــاد آخر سنة ۱۲۸۲

⁽٢) خليل صابات. تاريخ الطباعة. مصدر سابق.- ص ١٨٩.

⁽١) عبد الرحمن الرافعي. عصر اسماعيل ج١٠- مصدر سابق - ص ٢٥٤

الكستلية، ومطبعة مديرية الغربية التى أرسلت إلى ديوان المالية بالموافقة على شراء ستة أحجار طبع من الخواجه "موسى كستلى" الذى تعهد بتوريدها بسعر الحجر ٣٠٠٠ قرشا على أن يخصم منه السمسرة كالشروط التى أخذت عليه مذلك (١).

كما كان هناك العديد من المطابع التي كانت تابعة لمصالح معينة، مثل: المطبعة التابعة لمصلحة التمغة حيث جاء في إحدى الوثائق أمر بضم مصلحة التمغة ومطبعتها وعمالها إلى المالية كما كانت في القديم (٢)، وفي وثيقة أخرى أيضا أمر بالحساق مسالة تشغيل التمغا وعمالها ومطبعتها بالمالية كالسابق "(٢).

ويستخلص من ذلك أن عصر إسماعيل قد شهد نهضة ثقافية واضحة وأنشئت فى عهده العديد من المطابع على اختلاف أنواعها وهذا بطبيعة الحال كان لمه تسأثيره علمي أو ائل المطبوعات.

وهكذا يتبين من خلال الصفحات السابقة أن الطباعة الحقيقية والمستقرة لم تدخل مصر إلا في عهد محمد على سنة ١٨٢٢م بإنشاء مطبعة بولاق التي كانت تشكل جزءا جوهريا في بناء دولته القوية التي أسسها في مصر منذ توليه الحكم.

وبلغت مطبعة بولاق في عهدها الأول درجة عالية من التقدم والرقسي، بحيث أصبحت تناظر المطابع الأخرى في كل أنحاء العالم، وأصدرت المئات من المطبوعسات والتي كانت تشكل ثروة حقيقية في مصر تناثرت في المكتبات داخل مصر وخارجها.

واستمر هذا الحال حتى سنة ١٨٤٠ تقريبا حيث مرت المطبعة في أواخر عسهد محمد على بفترة من الركود ظلت ملازمة لها إلى ما بعد سنة ١٨٦٣.

أما "عباس حلمى ومحمد سعيد باشا" فكان عصر هما اضمحلالا" وركسودا ثقافيسا إنعكس على مطبعة بولاق وسائر المطابع الأخرى حيث تقلص نشاط المطبعسة وسساءت حالتها حتى أهداها سعيد باشا إلى عبد الرحمن رشدى، وتحولت المطبعسة من مطبعة حكومية إلى مطبعة خاصة، وتحولت الحكومة المصرية من مالكة للمطبعة إلى مجسرد

⁽١) دفتر رقم ١٦ مجلس خصوص، وثلِقة رقم ٤٦٠، صفحة رقم ١٢٩، بتاريخ ١٣ محرم سنة ١٢٩٠.

⁽۲) أمر عال إلى نظارة المالية بتاريخ ١٩ محرم سنة ١٢٨٠، رقم الدفتر ٥٢٩ معية تركى، وثيقة رقــم ٥١، صفحة رقم ٥٣٠.

⁽۱۳ أمر عال إلى محافظ مصر بتاريخ ١٩ محرم سنة ١٢٨٠، دفتر رقم ٢٩٥ محفظة معية تركى، وثيقة رقم ١٩٠ مافحة رقم ١٩٠.

عميل لها، وبقيت المطبّعة على هذا الحال مدة سبع عشرة سنة أخرى تغير فـــى أثنائــها مالكها من عبد الرحمن رشدى إلى الدائرة السنية باسم الأمير إبراهيم حلمى نجل الخديـوى اسماعيل.

وفى حقيقة الأمر فإن مطبعة بولاق - منذ أن تحولت إلى مطبعة خاصسة - استعادت نشاطها الذى تمتعت به فى عهدها الأول، وشهدت أزهى الفترات التى مرت بها وأصبحت تضارع المطابع الكبرى فى العالم.

ومنذ سنة ١٨٨٠ أعيدت مطبعة بولاق مرة أخرى إلى الحكومة المصرية حتىي

وكانت هناك العديد من المطابع الأخرى التي ساندت مطبعة بولاق بأنواعها المختلفة سواء كانت مطابع أميرية، أو مطابع خاصة بالأجانب ومطابع خاصة بالمصريين، أو حتى مطابع خاصة بالصحف.

وهكذا فقد مرت الطباعة في مصر بفترات تطور وازدهار حينا وفيترات الضمحلال وتدهور حينا آخر وذلك بفعل الأحوال السياسية والاقتصادية والثقافية والاجتماعية التي مرت بها مصر إبان العقود الستة الأولى من القرن التاسع عشر ولا شك أن كل هذا كان له تأثيره البارز على الملامح المادية لأوائل المطبوعات المصرية كما سوف يتضح من الفصول القادمة.



الفصل الثاني

صفحة العنوان في أوائل المطبوعات المصرية

تمهيد

- ١-بداية ظهور صفحة العنوان في المهاديات المصرية
 - ٧-صفحة العنوان في العقد الأول للطباعة
 - ٣-صفحة العنوان في الثلاثينات
 - ٤-صفحة العنوان في الأربعينات
 - ٥-صفحة العنوان في الخمسينات
 - ٦-صفحة العنوان في الستينات
 - ٧-صفحة العنوان في السبعينات
 - ٨-صفحة العنوان المجزوء



تعتبر صفحة العنوان من أهم الملامح المادية في المطبوعات عامـــة فــهى تمثــل الواجهة الأساسية للكتاب، والهوية التي عن طريقها يميز الكتاب، كما أنــها تمثــل المصــدر الأول والرسمي لاستقاء المعلومات الببليوجرافية، وأهم ما يميز صفحة العنوان عن أي صفحة أخرى إنها لا تحتوى على أي جزء من نص الكتاب بل تشتمل على بيانات محددة هي :

- ١ اسم السلسلة
- ۲- العنوان الرئيسى والمجزوء، والعنوان الفرعى، والعنوان البديل، والعنوان المـــوازى،
 وعنوان الشهرة.
- ٣- اسم المؤلف والمؤلفين، والمترجم، والمحقق، والرسام، والجامع، والمحرر، والمقدم، والمصحح، وغير ذلك من بيان المسئولين عن المادة العلمية الموجودة في الكتاب، كمل يرفق بهذه الأسماء الألقاب والدرجات العلمية والوظائف التي يعملون بها وأماكن العمل.
 - ٤- بيان الأجزاء أو المجلدات.
 - ٥- بيان الطبعة.
 - ٦- بيانات النشر والطبع.
 - ٧- علامة الطابع أو الناشر.

ونجد مزيداً من البيانات على ظهر صفحة العنوان مثل:

- ٨- بيان بتسجيل حق التأليف.
- ٩- بيان بالتاريخ الببليوجرافي للكتاب أي الطبعات. والإصدارات السابقة وتواريخها.
 - ١٠ بيان بالفهرسة في المنبع أو الفهرسة أثناء النشر^(١).

وقد نقل الدكتور شعبان خليفة عن ماكرو تعريفاً بسيطاً لصفحة العنوان ينطبق أساساً على أوائل المطبوعات حيث قال إنها "صفحة مستقلة تتصدر الكتاب وتقدم عنوان الكتاب الذي يليها ولا تشتمل على أي جزء من نص الكتاب نفسه" أما التعريف الحديث فإنه يضيف إلى ذلك أن هذه الصفحة تضم أيضاً عناصر الوصف الببليوجرافي الأخرى وهي كثيرة مثل: اسم المؤلف والسلسلة وبيانات الجزء والمجلد وبيانات الطبع والنسر،

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة . الببليوجرافيا أو علم الكتاب: دراسة في أصول النظرية الببليوجرافية وتطبيقاتها، النظرية الخاصة (الببليوجرافيا التاريخية، الببليوجرافيا التحليلية. – القاهرة: السدار المصريسة اللبنانيسة، ١٩٩٧. – ص ٣١٧.

ويعتبر ظهر الصفحة متمماً لوجهها حيث قد يسجل عليه تاريخ حياة الكتاب وحق التاليف وغير ذلك. وهي من هذا المنطلق تعتبر وجها للكتاب ومرآة له والمصدر الأساسي في الوصف الببليوجرافي الحديث(١).

ونظراً لهذه الأهمية التي تحتلها صفحة العنوان في حياة الكتاب المطبوع فقد خصص هذا الفصل لدراسة تطور صفحة العنوان في أوانل المطبوعات المصريبة منذ نشأتها والمراحل التي مرت بها عبر عقود الدراسة الستة في الفترة من ١٨٢٢-١٨٧٩م، كما يتناول الفصل مراحل التطور من خلال عدة أوجه هي:

أ- بداية ظهور صفحة العنوان في أوائل المطبوعات المصرية.

ب- المكان الذي وجدت فيه داخل الكتاب المطبوع.

ج- الشكل المادي للصفحة (مخروطي - مستو . . .)

د- الإخراج الطباعي للبيانات على صفحة العنوان (الأبناط - الخط)

هـ- العوامل التي أثرت على صفحة العنوان في المهاديات المصرية.

وقد نمت هذه الدراسة أساساً من واقع فحص نماذج مقننة ومحددة من أوائسل المطبوعات المصرية.

وبدر اسة أو اثل المطبوعات المصرية فقد تبين من خلال العينــة محـل البحـث والبالغ عددها ٣٣٤ كتاباً مطبوعاً أنه في العقد الأول للطباعة ١٨٢٧-١٨٢٩م لم تظـهر صفحة العنوان في أي من الكتب المطبوعة فيما عدا القاموس الطالباني والعربي، (٢) حـيث وجدت به صفحة عنوان وإن لم تشتمل على جميع البيانات المكونة لها، وبالتحليل الدقيــق لهذه الصفحة يمكن أن نستخرج منها عدة ملاحظات كما يلي:

١- بدأ القاموس بصفحة عنوان مجزوء باللغة الإيطالية على الورقة الأولى، وعلى الورقة الثانية كانت صفحة العنوان باللغة الإيطالية والصفحة المقابلة لها صفحة العنوان باللغة الايطالية، ويعطى ذلك مؤشراً هاماً، وهو أن أساس وضع القاموس اللغة الإيطالية أو لأثم العربية وأنه موجه لمن يتقنون الإيطالية ليتعلموا اللغة العربية ويؤكد ذلك أنه يبددا من اليسار وليس من اليمين.

⁽١) المصدر السابق. - ص ٣٨٩.

⁽۲) قاموس طاليانى وعربى / رافائيل زاخور راهبة. - القاهرة : مطبعة بولاق،۱۲۳۸هـــ-۱۸۲۲م [نسخة رقم ph.An89 بدار الكتب القومية]

- ٢- بدأت صفحة العنوان العربية بالبسملة وهي مطبوعة بخط يختلف عن قاعدة الحروف
 التي كانت موجودة في مطبعة بولاق في ذلك الوقت؛ لذلك من الغالب هـــى مطبوعــة
 طبع حجر.
 - ٣- ذكر عنوان القاموس بخط نسخى من الحجم الكبير (١).
- ٤- طبع العنوان الفرعى وبيان قسمى القاموس وعنوانهما بقاعدة الحروف النسخية ذات
 الحجم المتوسط.
- دكر بيان تمام الطبع، والمطبعة، وتاريخ الطبع الهجرى بالأرقام، باستخدام قاعدة الحروف النسخية ذات الحجم الصغير، ويفصل بين بيان العنوان وبيان الطبعة بخطين غير ممتدين (٢).

ويرجع ظهور صفحة العنوان في أول كتاب طبع بمصر واختفاؤها بعد ذلك فسي باقي كتب العقد الأول وبداية العقد الثاني إلى أن مؤلف هذا القاموس وهو القس رافسائيل زاخور راهبة كان ذا ثقافة أوربية حيث اشتغل بالترجمة أيام الحملسة الفرنسية وشساهد مطبوعات الحملة الفرنسية التي هي على نمط المطبوعات الأوربيسة (٦) وقد كان الأب "أنطوان رافائيل زاخور "هو العضو الشرقي الوحيد فسي مجمع "سابليون" للترجمة، والمترجم الأول بديوان "مينو" ولم يرحل رافائيل مع رجال الحملة كما رحل غسيره مسن السوريين، بل بقي بعدها في مصر نحو سنتين اشتغل خلالهما سكرتير الرئيسس طائفت الدينية الأب "باسيلوس عطا الله". ثم سافر فيما بعد إلى فرنسا حيث عين أسستاذا مساعدا بمدرسة اللغات الشرقية بباريس، وعهد إليه بإلقاء دروس في اللغسة العاميسة، وترجمة المخطوطات العربية الموجودة بالمكتبة والخاصة بالأدب والتاريخ المصري ثم عاد إلسي مصر في بداية عهد "محمد على باشا"(٤).

لذلك كان من الطبيعى أن يتأثر رافائيل زاخور راهبة بالشكل المادى للمطبوعات الأوربية حيث قضى حياته بينها، ومن ثم قدم القاموس الذى ترجمه إلى المطبعة على نمط المطبوعات الأوربية، فالمؤلف بطبيعة الحال له دور في الشكل المادى للكتاب قبل

⁽١) كانت القاعدة النسخية المستخدمة في مطبعة بو لاق في ذلك الوقت ثلاثة أحجام فقط (كبير، متوسط، صغير)

 ⁽۲) انظر لوحة رقم (۱) في الملحق الأول.

⁽٣) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ٢٨٧.

⁽¹⁾ جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية. مصدر سابق. - ص ص ٧٥-٧٦.

طباعته، ويتقاسم هذا الدور مع المطبعة، حيث كان من مسئولية الطابعين إعداد حرد المتن والذي يتضمن بيانات التصحيح والطبع.

وقد كان أول كتاب مطبوع فى مصر هو القاموس الطالبانى العربسى لأن اللغة الإيطالية كانت أكثر اللغات انتشاراً فى ذلك الوقت، فالثابت من الأوراق الرسمية أنها أول لغة أجنبية درست فى مصر، وكان ذلك بمقتضى أمر عال صادر من الباشا إلى الكتخددا بك فى أولخر سنة ١٢٣٥ه سنة ١٨٢٠م "بعين أحد الأساقفة لإعطاء دروس فى اللغة الليائة والهندسة وتخصيص محل للدرس بالقلعة (١).

والمقصود بالأسقف هنا هو القس "رافائيل زاخور راهبة" مؤلف القاموس، كما كان أوائــل العاملين بمطبعة بولاق من الإيطاليين وبالتالي كانوا في حاجة إلى مثل هذا القاموس.

ولم يظهر في مهاديات العقد الأول للطباعة صفحة عنوان أخرى مستقلة عن المتن وإنما ظهر عنوان الكتاب على صفحات منفصلة عن المتن، ولكن لا يمكن أن نطلق عليها صفحة عنوان حيث إنها حملت بيانات ومعلومات إضافية غير بيانسات صفحة العنوان، ومن أمثلة هذه الكتب كتاب "قواعد الأصول الطبية (٢) إذ ظهر عنوان الكتاب على ظهر الورقة الأولى للكتاب كما يلى:

"هذا كتاب في قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان، تأليف الحكيم فرانسسكو فاقا أستاذ المدرسة الجامعة لجميع العلوم في مدينة بيزا".

وقد بدأت هذه الصفحة بالبسملة داخل إطار مزخرف ثم عنوان الكتساب ومؤلف و وظيفته، وعلى نفس الصفحة ذكر التمهيد تحت عنوان "فاتحة الكتساب" مسبوقة برقم المجلد حيث ذكر فيه أهمية الكتاب ومجاله (٣).

⁽۱) أمر من محمد على باشا إلى كتخدا بك فى ٤ ذى الحجة سنة ١٢٣٥ (١٢ ســبتمبر ســنة ١٨٢٠) دفــاتر المعية تركى، دفتر رقم ٥، وثيقة رقم ٤٢٥، محفوظات عابدين: نقلاً عن : أبو الفتوح رضــوان. تــاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. – ٨٨.

⁽٢) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ - (١٨٢٦م) . - ٢ جـ في ٢ مج [نسخة رقم ٩٢ طب بدار الكتب القومية]

⁽r) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب من القرن التاسع عشر ، مصدر سابق. - ص ص ٢٢ - ٥٢١ .

ولا يمكن اعتبار هذه الصفحة صفحة عنوان حقيقية للكتاب؛ لأنها كما سبق الذكر الشتملت على تمهيد للكتاب على صفحة العنوان.

ومن المهاديات التي جاءت على نفس النمط السابق "لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح"(١) حيث جاء عنوان الكتاب في نهاية صفحة مستقلة عن المتن بدأت بكلمات مدح وشكر ودعاء للوالى ثم بيان الهدف من الكتاب وأهميته بالإضافة إلى تصريح الطبع وهو أول مرة يظهر في المهاديات المصرية(١) وجاءت بيانات الصفحة على النحو التالى:

"بالنصر والظفر لا يعارضها حجاب أطال الله دوام دولته وإجلاله بجاه سيدنا محمد وآله ثم نظر لرعيته بعين الرحمة والإحسان فصفت أفكاره وذكت أنواره بمزيد الشفقة والوضوان فبرزت إرادته السنية ومقاصد أخلاقه الحسنة المرضية من لدن مراحمه العلية ورضوانه على الأهالى والرعية بتدبير تعظيم ترتيب لا يحة بعبير المسك فايحه تنضمن علوم أصول الزراعات ورسوم أحكام السياسات ليهتدى بها الجاهل المتكاسل ويرغب فيها كل عارف وعاقل فجاءت بعون الله على هذا المسياسات ليهتدى بها الجاهل المتكاسل ويرغب فيها كل عارف وعاقل فجاءت بعون الله على هذا المنول لصيرورة الإقتدا بها في كل حالة من الأحوال فلما صادفت القصد والمطلوب ومالت إليها القلوب لحسن مبانيها ومربح معانيها أمر برسمها بالطبع على هذا الأسلوب ليتصل بها من كان عنها محبوب وقد نشرت في الأقاليم وفوق كل ذي علم عليم وسميت لا يحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة مقصد النجاح"

وعادة ما يأتى عنوان الكتاب في المهاديات التي خلت من صفحة العنوان في عدة مواضع هي.

أ- فى مقدمة الكتاب سواء فى بداية المقدمة أو نهايتها على غرار المخطوطات. ب- فى بداية المتن (فى أعلى الصفحة الأولى التى بدأ فيها النص) ج- فى حرد المتن مع بيانات الطبع.

⁽۱) لائحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح. - القاهرة: مطبعة بدولاق، ١٢٤٥هـ (١٨٢٩م). - ٧٦ ص إنسخة رقم ١٢٦ زراعة بدار الكتب القومية بالقاهرة].

⁽٢) أنظر لوحة رقم (٢) في الملحق الأول.

د- أن يكون العنوان مشروحاً في مقدمة الكتاب؛ دون تحديد دقيق لصيغته.
 ومن أمثلة الكتب التي جاء عنوان الكتاب في بداية مقدماتها كتاب "اللمع في الحساب (١)" حيث جاء على النحو التالى:

"قال الشيخ الإمام العالم العلامة العمدة شهاب الدين أحمد بن محمد بن عماد الشهير والده بالحائم رحمة الله تعالى الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا محمد خاتم النبين وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد فهذه لمع يسبرة في علم الحساب يضطر إلى معرفتها من يريد الشروع في الفرائض نافعة إن شاء الله . . . " .

ومن المهاديات التي جاء عنوانها في نهاية مقدمة الكتاب كتساب "بديسع الإنشسا والصفات في المكاتبات والمراسلات" (٢) حيث ذكر مؤلفه:

". . . وسميته بديع الإنشاء والصفات في المكاتبات والمراسلات وجعلته يشتمل

على أبواب * ليكون أسهل لطريق الصواب".

ومثل كتاب "تحفة عوامل"(٣) حيث ذكر مؤلفه:

 " . . فلما تيسر الإتمام بعون الله الملك العلام * سميته بتحفة الإخوان سائلاً أن يكون لذا زخراً مومقوم الحساب" .

ومن الحالات التي شرح فيها عنوان الكتاب في مقدمته دون تحديد دقيق للعنــوان كتاب تشرح متن الأجرومية "(٤) فيقول مؤلفه:

⁽۱) ابن المهائم. اللمع فى الحساب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هــ - ١٨٢٦م) . - ١٨ ص [نسخة رقم ٢٥]. ١٥ رياضة بدار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup>الكفر اوى، حسن على . شرح منن الأجرومية. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٤٢هــــ – (١٢٢٦م). ١٨٨ص. [نسخة رقم ٢٤٩ نحو بدار الكتب القومية]

"أما بعد فقد سألنى بعض المحبين إلى المترددين على المرة بعد المرة أن أشرح من الأجروب الإسام الصنهاجي شرحاً لطيفاً يكون مشتملاً على بيان المعنى وإعراب الكلمات وأن أكثر فيه من الأمثلة لما انه لم يقع لها شرح على هذه الصفحات فتوقفت مدة من الزمان لعلمي أنها كثيرة الشراح حتى سألني عن ذلك من لا تسعنى مخالفته ووجدت كثيراً من المبتديين يسألون عن ذلك كثيراً فعن لى أن اشرحها على هذا الوجه المذكور ليكون سبباً للنظر إلى وجه الله الكريم. . . "

وفى أحيان كثيرة كان يوجد عنوان الكتاب قبل الشروع فى المتن مباشرة وفى أعلى الصفحة التى يبدأ فيها المتن مثل كتاب "التقاط الأزهار فى محاسن الأشعار "(١) وكتاب "مراح الأرواح"(١)، وكتاب "الأمثلة المختلفة"(١).

ومسن أكسثر الأماكسن شهوعاً التسى ذكسر بها عنوان الكتاب هى حرد المتسن، وكانست تذكر إلسى جانب بيانات الطبع مثل كتاب "مختصر مشارع الأشواق"(1)، و"قواعد الأصول الطبية"(٥)، "ولايحة زراعة الفلاح"(١).

والسمة الغالبة على العناوين التي تذكر في حرد المتن أن تكون مختصرة وغير كاملـــة منعاً للتكرار من جهة وتقليداً للمخطوطات العربية القديمة من جهة أخرى ومثال ذلـــك : "...تم طبع هذا المختصر بدار الطباعة العامرة باسكلة مصر بولاق الزاهرة في سلخ جمادي الأول سنة اثنين وأربعين وما ثين وألف"

⁽۱) همبرت، يوحنا. التقاط الأزهار في محاسن الأشعار. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـــــ (١٨٢٦م). _ ٢٢ص. [نسخة رقم ٢٩ أدب بدار الكتب القومية].

⁽۲) ابن مسعود ، أحمد على. مراح الأرواح. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٠هـــ - (١٨٢٤م) . - ٣٥ ص. نسخة ضمن مجموعة رقم [٢٣٣] ، ١٩٠٨٠ في المكتبة الأزهرية. .

^{(&}lt;sup>۲)</sup> الأمثلة المختلفة .- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٠هــ – (١٨٢٤م).- ٣٧ص. نسخة ضمن مجموعة رقم [٢٣٣] . ١٩٠٨ في المكتبة الأزهرية.

⁽۱) النحاس الدمشقى. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام. - القاهرة : مطبعة بولاق ٢٤٢ هـ ، ١١٨٢م). - ٤٤٢ص إنسخة رقم ١١٩٧ تصوف بدار الكتب القومية].

^(°) فاقا، فرنسيكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦). - ٢ ج في ٢مج [نسخة رقم ٩٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽٢) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٥هـــ (١٨٢٩). -٢٧ص [نسخة رقم ٢٢١ زراعة، دار الكتب القومية].

". . . . تم طبع هذا المجلد الثانى من كتاب الطب تأليف الفاضل رئيس الحكماء بمدينة بيزا واقا الشهير بالحكيم بمطبعة صاحب السعادة بأسكلة مصر بولاق فى آخر ربيع الثانى سنة ألف وما تين اثنين وأربعين"

". . . طبعت هذه اللايحة وهي كعبق المسك فايحة التي تسمى لايحة الفلاح لتعليم الزراعة والنجاح بمطبعة صاحب السعادة في سلخ رجب الفرد سنة ١٢٤٥ .

ومما هو جدير بالذكر أن وجود عنونة الكتاب في المقدمة أو حتى في حرد المتن كان شائعاً منذ القرون الأولى لتدوين المخطوطات وحتى العصر العثماني (۱). وأن المطبوعات قد نقلت عن نسخها الأصلية المخطوطة، ومن ثم فقد تأثرت بها مسن ناحيسة الشكل المادي والملامح المادية وقد حسرص الطابعون الأوائس على ذلك تقديساً للمخطوطات ولعدم الرغبة في الخروج على المألوف الموروث هذا بالإضافة إلى أن عدم تخصيص ورقة مستقلة يكتب عليها عنوان الكتاب لم يطرح منذ بدايسة الطباعسة لغلاء الورق في تلك الفترة إذ أنه كان يستورد من إيطاليا بأسعار عالية. هذا من ناحيسة، ومسن ناحية أخرى رغبة المؤلفين المسلمين في أن تتصدر البسملة مؤلفاتهم فسلا شسىء يكتب قبلها.

ولم يكن يميز عنوان الكتاب أو أى بيان آخر من بيانات صفحة العنسوان ببنط مخالف فى الطباعة أو خط مختلف فقد كانت جميع أبناط الكتاب واحدة فسى العقد الأول للطباعة.

ولم تظهر صفحة العنوان في مطبوعات العقد الشاني ١٨٣٠-١٨٣٠ إلا فسى كتابين فقط: الأول^(٢) في كتاب "الكنز المختار في كشف الأراضي والبحار "^(٢)، المطبوع في مطبعة مكتب الطوبجية سنة ١٢٥٠هـ، ١٨٣٤م، والثاني "التعريبات الشافية لمربد

⁽٢) أنظر لوحة رقم (٣) في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> يوسف فرعون. مترجم "الكنز المختار في كشف الأراضي والبحسار. - القساهرة: مطبعة مكتب الطويجية، ١٢٥٠هـ - (١٨٣٤م). [دار الكتب القومية].

الجغرافية "(١) المطبوع سنة ١٨٣٤ أيضا في مطبعة بولاق. ذلك مع اختــــلاف الإخــراج الطباعي لصفحة العنوان في كل منهما، في حين نجد صفحة عنوان كتاب "الكنز المختـار" لها إطار مزدوج وطبع عنوان الكتاب في أعلى الصفحة، وطبعت بيانـــات الطبــع كتلــة واحدة في نهاية الصفحة وتوسطهما بيتان من الشعر عبارة عن مدح الكتاب بيــن خطيــن يقسمان الصفحة. وجاءت الصفحة على النحو التالى:

كتاب

الكنزالمختار فيكشفالأراضي والبحار

تسزه في بقاع الأرض وانظر ضياها من سينا هذا الكتاب وطالعه بإنصاف نجسده صحيحا لا يحيد عن الصواب طبع في مطبعة مكتب الطويجية بناحية طره بأمر حضرة مير اللواسكور رابيك وبتصحيح الفقير رفاعة رافع الطهطاوي مترجم المكتب المذكور الذي لا زال معمورا بالعلوم من أيام ولى النعم المخدوي سنة ١٢٥٠ من الهجرة المحمدمة على صاحها أفضل الصلاة والتحة.

ونلحظ أن في كتاب "التعريبات الشافية" انداحت صفحة العنوان أيضا كتلة واحدة وجاءت على النحو التالي :

". . . طبع كتاب التعريبات الشافية * لمريد الجغرافية بدار الطباعة الخديوية * ببولاق مصر المحمية * على يد مترجها ومصحح طبعها الفقير إلى الله تعالى رفاعة بدوى رافع الطهطاوى * غفر الله له ولوالديه جميع الذنوب والمساوى * لازالت هذه المطبعة بعناية الداورى الأكرم * وبانفاس الخديوى الأعظم * ولا برحت على مدى الأيام * بديعة النظام * كاملة المعانى والمبانى * بمعرفة ناظرها أبى القاسم أفندى الكيلانى وقد تم طبعها في غرة شهر ربيع الآخر سنة ١٢٥٠ من هجرة سيد الأولين والآخرين * صلى الله عليه وعلى آله وصحبه أجمعين".

⁽۱) رفاعة الطهطاوى،. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٠هـ الهجد (١٢٥٠م). القسم الأول ٣٠٣ص القسم الثانى ٩٦ص ملاحق. [نسخة رقم ٤٥ جغرافيا بدار الكتب القومية]

وجاءت صفحتى عنوان الكتابين في بداية الكتاب وقبل القوادم.

ومن الملاحظ أن البيانات على صفحتى عنوان "الكنز المختار" و "التعريبات الشافية" استقاها الطابع من حرد المتن وليس من مقدمة الكتاب، فنفس هذه البيانات كانت توجد في حرود المتن، لذلك يمكن أن نقول إن صفحة العنوان الأولى في المسهاديات المصرية قد استقت معلوماتها من حرد المتن في المقام الأول. وذلك بالطبع إذا استثنينا القاموس الطالياني العربي على اعتبار أن مؤلفه سوري متأثراً بالمطبوعات الأوروبية. وباستثناء أيضاً هذا القاموس يمكن اعتبار صفحتي عنوان "الكنز المختار" و "التعريبات الشافية" أول صفحتي عنوان ظهرتا في حياة الكتاب المصرى المطبوع.

وذكر تاريخ الطبع على صفحتى عنوان الكتابين بالأرقام، وكان بالتقويم المهجرى الذي كان متبعاً في ذلك الوقت. كما لوحظ أيضاً أن حروف الطبع على صفحتى العنسوان في كتابي "الكنز المختار" و"التعريبات الشافية" قد طبعت ببنط موحد وهو في الغالب مسن حروف القاعدة رقم "٥١"(١) ولم يكن هناك أي تمييز في الأبناط أو في نوع الخط بالنسبة لصفحة العنوان. وكأن الطابعون اكتفوا بوضع بيانات صفحة العنوان على صفحة مستقلة فقط دون أي تنوع في أبناط الخطوط على تلك الصفحة، وعلى الجانب الأخسر حساولت بعض المهاديات في مطلع الثلاثينيات أن تميز عنوان الكتاب بخط مختلف وينط مختلف عن باقي أبناط المتن وإن لم يخصص له صفحة مستقلة (٢) ومن أمثلة هذه المسهاديات عن باقي أبناط المتن وإن لم يخصص له صفحة مستقلة (٢) ومن أمثلة هذه المسهاديات الصحية، وكتاب "التوضيح الألفاظ التشريح"(١) ، وكتاب "قانون الصحية أو المنحية في سياسسية الصحية، وكتاب "نبذة في أصول الصحية"() وكتاب " منتهى الأغيراض في علي

⁽۱) استقت المعلومات حول قواعد حروف الطبع من الجزء الخاص بعينات الحروف العربية من كتاب "قواعـــد عمومية لطلب تشغيل المطبوعات الذى طبع بالمطبعة الأميرية فى سنة ١٩١١م. [أنظر وثيقة رقــــم ٣/٣ فى الملحق الثالث]

⁽٢) انظر لوحة رقم (٤) في الملحق الأول -

⁽۲) جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح / تأليف جير ار؛ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح ومقابلة مصطفى حسن كيماب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ - (١٨٣٣م) . - ٢٩٢ص. [نسخة رقم ٢٩٠ طسب فسى دار الكتب القومية].

⁽۱) جورجى فيدال. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجى فيدال؛ تصحيح محمد المهراوى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ - (١٨٣٣م). - ٤٠٤ص. [نسخة رقم ٨٥ طب فـــى دار الكتب القومية].

الأمراض "(١)، وكتاب "نبذة في أصرل الفلسفة الطبيعية، ونبذة في التشريح العمام، ونبذة في التشريح العمام، ونبذة في التشريح المرضى "(٢).

ذلك حيث ذكر عنوان الكتاب في بداية قائمة محتويات كل كتاب بخطط التعليق الفارسي المتوسط الحجم ببنط ثقيل ليكون مختلفاً عن المتن.

ومن الوسائل الأخرى التي كان يميز بها عنوان الكتاب في حالية خلوه من الصفحة المستقلة أن يوضع في قمة الصفحة التي يبدأ فيها المتن بين زخيارف نباتيسة وهندسية (۱) أو وضعه في أعلى الصفحة في فقرة مستقلة عن المتن وذليك مثيل كتياب "حاشية الكانفري" (۱) وكتاب "الأزهار البديعية في عليم الطبيعية (۱)، كتياب "أصول الهندسة (۱).

وأحياناً كان يوضع عنوان الكتاب في قمة الصفحة التي يبدأ فيها النص في هيئة فقرة مستقلة مثل كتاب "القوانين الداخلية المتعلقة بمشاه عساكر الجهادية"(٧) حيست جاء عنوان الكتاب في قمة الصفحة يحيط به خطان ومسبوقاً باسم الإشارة هذا .

هذاكتاب القواس الداخلية المتعلقة بمشاه عساكر الجهادية

⁽۱) يوحنا عندورى. منتهى الأغراض في علم الأمراض .- القماهرة: مطبعمة بسولاق، ٢٥٠ همم ١٢٥٠ (١٨٣٤م).- ٣٢٩ص. [نسخة رقم ٢٨٠ طب في دار الكتب القومية].

⁽٣) أنظر لوحة رقم ٥ فى الملحق الأول.

⁽۱) الكانقرى الاسكداري، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن. حاشية الكانقرى/ تحقيق عبد العليم السلكوتي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٤هـ - ١٨٣٨م. - ٢٧٤ص. إنسخة رقم ١٤١ علم المكلام في دار الكتسب القومية].

⁽۱) راندار. أصول الهندسة / ترجمة محمد عصمت. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٥٥هــــ - (١٨٣٩م). - ٢٨٤ص [نسخة رقم ٢ علوم رياضية بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) القوانين الداخلية المتعلق بمشاه عساكر الجهادية .- القاهرة : مطبعـــة ديــوان الجهاديــة، ١٢٥٠هـــ- (٢٥٤م).- ٨+٤٤٢+٤٢ص [نسخة رقم ١٨٦ قوانين بدار الكتب القومية].

ويمثل ذلك أيضاً كتاب "مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة"(١) حيث جـاء العنوان على هذا النحو:

هذا مختصر ترجمة مشاهير

قدماء الفلاسفة.

ولم يستخدم التشكيل في كتابة الكلمات في العقود الأولى للطباعة ذلك لأن هذا النوع من الكتابة لابد له من استعدادات خاصة لم تكن متوافرة في المطابع في ذلك الوقت^(٢).

ومع بداية أربعينات القرن التاسع عشر بدأ عنوان الكتساب يستقر على صفحة مستقلة، وإن كانت بيانات هذه الصفحة لا تزال ناقصة. واشتملت صفحة العنوان الجديدة على عنوان الكتاب كاملاً ثم بيان المسئولية الفكرية للكتاب، سواء مؤلف الكتساب أو مترجمه أو جامعه، إلى جانب الوظيفة التي يشغلها المؤلف أو المترجم أو الجامع هذا فضلاً عن الدعاء لهم.

وفى أحيان كثيرة كانت تبدأ صفحة العنوان باسم الإشارة " هـــذا كتــاب "أو "هــذه رسالة. ." أو "هذه رحلة . ." ، ومن أمثلة الكتب التي بدأ عنوانها باسم الإشارة كتاب "اتحـلف الملوك الألبا بتقديم الجمعيات في بلاد أوربا" (٢) وكانت بياناتها كما يلي :

هـذاكتاب أتحاف الملوك الألبا * بتقديم الجمعيات في بلاد أوربا * وهو مقدمة لتاريخ الإمبراطور شرلكان * الذي كان عصره غرة في جبهة الزمان * أبرزه من اللغة الفرنساوية * ونظمه في سلك التواريخ العربية * راجى عفو الودود * خليفة بن محمود * تخرج بمدرسة الألسن * التي لا يزال تعلم اللغات بها مجسن * وهو الآن رئيس فرقة ترجمة الكتب الأدبية * التي تبرز من حيز الفرنساوية إلى العربية * أحسن الله عاقبته * وجعل الخير خاتمته * والمسلمين آمين تم

وكما يتضح من استعراض بياتات صفحة العنوان فقد ذكر أيضاً بيان اللغة التسى ترجم منها الكتاب، وذلك في حالة الكتب المترجمة ويلاحظ إنه ذكر اسم مسترجم الكتساب

⁽۱) عبد الله حسين. مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۲هــ (۱۸۳٦م). - ۲۲۱هــ (۱۸۳۲م). - ۲۲۱هـ (سخة رقم ۱۲۰۲ تاريخ بدار الكتب القرمية].

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. – ص ۸۹.

ووظيفته ولم يذكر مؤلف الكتاب؛ لأن الترجمة في ذلك الوقت كسانت لا تقتصر على الترجمة الحرفية الكتاب الأصلى بل كان المترجم يضيف ويحذف، ويغير وينقح، وحتسى عنوان الكتاب كان يتغير ويختار من جديد وغالبا ما يكون فيه عبارات السجع ليكون على نمط الكتب المؤلفة في ذلك الوقت ومنعا لتكرار العناوين.

واستخدم الطابعون منذ بداية الأربعينيات علامة "*" للفصل بين العبارات علم صفحة عنوان الكتاب وفي حرد المتن وأحيانا في المقدمة، وقد وردت صفحة عنوان "أتحاف الألبا" على هذا النمط كما وردت أيضا صفحة عنوان كتاب "إفاضة الأذهان فمسى رياضة الصبيان"(١) وظهرت على الوجه التالي:

هـذاكتاب إفاضة الأذهان * في رياضة الصبيان * ترجمة من الفرنساوية * إلى اللغة العربية * الفقير إلى الله تعالى محمد أفندي الشيمي خوجه بمدرسة الألسن تمتمتم

ومن أهم البيانات التى ظهرت مبكرة على صفحة العنوان فى أربعينات القسرن التاسع عشر هو بيان التاريخ الببليوجرافى للطبعة والذى ظهر لأول مرة فى المهاديات المصرية على صفحة عنوان كتاب "الدر الثمين فى فن الأقرباذين" (١) وجاءت صفحة عنوانه على الشكل التالى:

هذا كتاب الدر الشمين في فن الأقرباذين لجامعه الفقير حسن الرشيدي غانم للغه الله المغانم

(طبع ثاني وفيه زيادة عن الأول نحو الربع مع مزيد من التهذيب)

وفى أحيان كثيرة كانت تقتصر صفحة العنوان على عنوان الكتاب فقط وتغفيل بهاقى البيانات الأخرى مثل كتاب "قطر الذي وبل الصدي" (٢)

⁽۱) محمد الشيمى. إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان .- القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٥٩ هـــــ (١٨٤٣م).- ١٥٥ص [نسخة رقم ٢٦٧٣د بمكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) الرشيدى ، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأقرباذين. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٦هـ. (١٨٤٩م) . - ٥٥ ص [نسخة رقم ٢٣٦٧ج بمكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۲) بن هشام الأنصارى، أبو محمد عبد الله بن يوسف بن عبد الله. قطر الندى وبل الصدى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٦٦٤هــ ١٨٤٧م. - ١٠٥١ص [نسخة رقم ١٥٠٨ نحو بدار الكتب القومية].

وأحياتاً أخرى حملت صفحة العنوان فى الأربعينات ببيانات ليست مسن صلبها مشل صفحة عنوان كتاب "رحلة رفاعة بك إلى باريس أو تخليص الأبريز إلسى تلخيص بساريز أو الديوان النفيس بإيوان باريس"(١).

إذ جاء بعد بيانات عنوان الكتاب ومؤلفه تغريظ للشيخ حسن العطار عن فوائد الكتساب استغرق نصف صفحة. وسوف يتضح أن هذه الظاهرة استمرت بشكل خطير في حياة الكتاب المصسري المطبوع طوال القرن التاسع عشر.

ومن البيانات الهامة التى ظهرت منذ الأربعينات العنوان البديل، وفــى حقيقـة الأمـر حرص الطابعون فى حالات كثيرة على هذا البيان عند وجود صفحة عنوان الكتاب. وذلك حفاظاً على الأمانة العلمية فى نقل المادة التى وضعها المؤلف من المخطوط إلى المطبوع بما فيها العنوان الكامل للكتاب والعنوان البديل ومن الأمثلة على ذلك كتاب "رحلــة رفاعـة بـك إلــى باريس"(۱) الذى عرف باسم "تخليص الابريز إلى تلخيص باريز" أو "الديــوان النفيـس بـايوان باريس" حيث نجد الطابع يورد هذه العناوين الثلاثة البديلة على صفحــة العنـوان فــى شــكل مخروطى.

ويبدو أن الطابع قد وجد في صفحة العنوان متنفساً له عند ذكر بيان العنوان البديل؛ ففي حالة غياب صفحة العنوان نجده يغفل ذكر هذا البيان مثلما حدث في كتاب "الولادة" الذي طبع في نفس العقد وكان له عنوان آخر من وضع المؤلف ذكره في تمهيد الكتاب وهو "طلاله السعادة والإقبال في علم الولادة أمراض النساء والأطفال" ونظراً لعدم وجود صفحة عنوان للكتاب اكتفى الطابع بذكر العنوان المختصر "كتاب الولادة" في عنوان قائمة المحتويات وعنوان الكشاف وحتى في بداية المتن بين الزخارف في حين ظلل عنوان الكتاب الأصلى كامناً داخل التمهيد وغير مستخدم.

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. رحلة رفاعة بك إلى باريس أو تخليص الابريز إلى تلخيص باريز أو الديوان النفيس بايوان باريس. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٥هـ (١٨٤٨م) . - ٢٣٩ص [نسخة رقم ٦٩ تاريخ بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج]

⁽۲) رفاعة رافع الطهطاوى. رحلة رفاعة بك إلى باريس أو تخليص الإبريز إلى تلخيص بــــاريز أو الديــوان النفيس بإيوان باريس. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٥هــ (١٨٤٨م). - ٢٣٩ص إنسخة رقم ٦٩ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> فليوس الحكيم. صالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال أو كتاب الولادة/ ترجمــة أحمد حسن الرشيدي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هــ (١٨٤٢م) . - ٧٥٣ ص [نسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية].

واتخذت صفحة عنوان الأربعينات الشكل المخروطى فى المهاديات المصرية على غرار المخطوطات العربية القديمة حيث كان النساخ فى العصر العثمانى يكتبون عنوان الكتاب واسم المؤلف مسبوقا بألقاب المدح ومتبوعا بالدعاء له فهمكل يشبه المثلث المقلوب أو الدلتا $(\nabla)^{(1)}$ والمقصود هو الشكل المخروطى كما سبق توضيحه.

وأحيانا كان يطبع اسم الإشارة الذي يسبق عنوان الكتاب على صفحة العنوان في سطر مستقل قبل عنوان الكتاب ويأتى في منتصف قاعدة المثلث مثل كتاب "سياحة امريقه"(٢) حيث ورد:

كتاب سياحة امريقة ترجمة من الفرنساوية إلى اللغة العربية الراجى رحمة ربه على الدوام الفقير إلى الله تعالى سعد نعام غفر الله ذنوبه وسترفى الدارين عيوبه

رد. سہ امین

۴

وفى أحيان أخرى كان يطبع اسم الإشارة فى سطر مستقل أيضا ولكنه بمتد بطول سطح قاعدة الهرم المقلوب (٢) مثل كتاب "كشف رموز السر المصون فى تطبيق الهندسة على الفنون"(٤).

⁽۱) عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربي منذ بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعة في المشرق العربي. -- مصدر سابق. ص ١٤٤ .

⁽۲) ماركام، هنرى. سياحة أمريقة/ ترجمة سعد نعام .- القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٦٢هـــ (١٨٤٥م) .- القاهرة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٦ في الملحق الأول .

١١

هوالجزء الثانى من كتاب كشف رموز السر المصون *
فى تطبيق الهندسة على الفنون * أبرزه من الفرنساوية *
إلى العربية راجى رحمه المعيد المبدى * الفقير
لمولاه السيد صالح أفندى * غفر
الله ذنوبه وستر
فى الدارين عيوبه
آمين.

وقد ينتقل اسم الإشارة إلى بداية السطر الأول للعنوان مثل كتاب "تاريخ ملوك فرنسا"(١) كما يلى :

هسسندا كتسساب تساريسخ ملسوك فرنسسا من مبدأ ملكهم إلى الملك لويز فيليب تعريب الفقير إلى الله تعالى حسن أفندى قاسم خوجه ومترجم بمد رسة الألسن

ولم يكن هناك سبب لهذا النتوع فى الأشكال التى كانت تكتب بها اسم الإشارة سوى المظهر الجمالي للصفحة.

وفي أحيان أخرى كان يطبيع عنوان الكتاب بدون اسم الإشارة وتبقى كلمة كتاب مثل "كتاب غرر النجاح * في أعمال الجراح"(7)، وكتاب "ترجمة الجلستان"(7).

(۱) مونیقورس الفرنساوی. تاریخ ملوك فرنسا/ ترجمة حسن قاسم. - القاهرة : مطبعـــة بــــو لاق، ۱۲٦٤ هـــــــــــــ (۱۸٤۷م). - ۳۷٦ص [نسخة رقم ۱۳ تاریخ بمکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج]

⁽٢) محمد على البقلى الحكيم. غرر النجاح في أعمال الجراح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٣هـ (١٨٤٦م) - ٢ جـ في ٢ مج. [نسخة رقم ٢٦ سجل الفنون، المطبعة الأميرية]

^{(&}lt;sup>7)</sup> الشير ازى، صلاح الدين السعدى. كتاب ترجمة الجلستان الفارسى العبارة المشمير إلى محاسن الأداب بألطف إشارة/ تعريب جبر ائيل بين يوسف الشهير بالمخلع. القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٣هـــ (١٨٤٦م). - ١٨٢ص [نسخة رقم ٣٧ أدب بدار الكتب القومية]

*(كتابغرر النجاح *في أعمال الجراح) * تأليف راجى عفو ربه الكرمم * محمد على البقلى الحكيم * معلم العمليات الجراحية الكبرى والصغرى والتشريح والتشخيص للجراحين بمدرسة الطب الإنساني * والجراح بالاسبتالية الكبرى بقصر العيني بالقاهرة غفر الله له ولوالدنه

آمين .

وكانت القاعدة الفارسية (خط التعليق) تستخدم في طباعة عنوان الكتاب(١) عليبي صفحة العنوان مثل كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية"(٢). حيث كـانت صفحة العنو ان متميزة إلى حد كبير.

ومن الملاحظ أن عملية إفراد صفحة مستقلة لعنوان الكتاب في الأربعينات تعتبر خطوة في تطور صفحة العنوان للكتاب المصرى المطبوع لاسيما وقد ظهر أيضا في هذا العقد التنوع في الأبناط والخط على بيانات صفحة العنوان.

ولم يمنع هذا التطور في صفحة عنوان الأربعينات من وجود كتب خلبت من صفحة العنوان وورد عنوان الكتاب بها في الأماكن الشائعة للعناوين التي سبق ذكر ها في مقدمة الكتاب، ككتاب "نزهة المحافل في معرفة المفاصل"^(٣)، وكتاب "الأعر اب عن قو اعد الإعراب لابن هشام الأنصارى"(٤) وفي أعلى الصفحة التي يبدأ فيها المتن مثل كتاب

(٢) نيرى، بوبى . الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٥٧هـ (١٨٤١م) .- ١٧٤ص. [نسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية بدار الكتب القومية].

 $^{^{(1)}}$ أنظر لوحة رقم \vee في الملحق الأول .

⁽٣) ريجو. نزهة المحافل في معرفة المفاصل/ ترجمة محمد عبد الفتاح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هــــ (١٨٤١م) . - ٨٠ص [نسخة رقم ٤٣ سجل الفنون بالمطبعة الأميرية].

⁽٤) ابن هشام الأنصارى. الإعراب عن قواعد الإعراب .- القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٦٤ اهـ (١٨٤٧م) . ١٢٥-١٢٥ اص [نسخة رقم ١٥٠٨ نحو بدار الكتب القومية].

"طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال"(۱) ، وكتاب "شرح الشيخ خالد على الأجرومية"(۲) ، ومن أجمل الكتب التي ظهر عنوانها في بداية المتن بين الزخارف (۱) كتاب "مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين"(۱) و "نزهية الإقبال في مداواة الأطفال لأحمد حسن الرشيدي "(۱) ، وكتباب حاشية شيخ زادة على تفسير القاضي البيضاوي"(۱).

ومنذ خمسينات القرن التاسع عشر أصبحت صفحة العنوان ظاهرة ملحة في كل مطبوعات هذا العقد وقلما طبع كتاب ليست به صفحة عنوان مستقلة (٢).

واتخذت أغلبية مهاديات الخمسينيات الشكل المخروطى فى صفحة العنسوان اى شكل الهرم المقلوب وظهرت أحيانا بدون إطار مثلث (^) مثل كتاب :"كشف رموز السر المصون فى تطبيق الهندسة على الفنون" (٩) ، وكتاب "نظم اللالىء الغرر فى سلك العقود

⁽۱) فليوس الحكيم. طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال/ ترجمـــة أحمــد حسـن الرشيدى.- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـ (١٨٤٢هـ).- ٢٥٧ص. [نسخة رقم ٩٨ طب بدار الكتــب القومية].

⁽r) أنظر لوحة رقم ٨ في الملحق الأول.

⁽۱) لايتوت. مشكاه اللاندين في علم الأقرباذين / ترجمة محمد عبـــد الفتــاح. - القــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٦٠هـــ(١٨٤٤م) . - ١٣٠٠ص. [نسخة رقم ١٦٦٤ طب بدار الكتب القومية].

^(°) أحمد حسن الرشيدى. نزهة الإقبال في مداواة الأطفال. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦١هـ - (١٨٤٥م). - ٥٠ مص [نسخة رقم ٢٦ علوم طبية، المطبعة الأميرية].

⁽۱) شیخ زاده، محمد مصلح الدین. حاشیة شیخ زادة علی تفسیر القاضی البیضاوی. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۲۳هـ (۱۸۶۷م) . - ٦ ج فی ٦ مج [نسخة رقم ۱۲۸ تفسیر بدار الکتب القومیة].

⁽۲) يوجد كتابين فقط ليست لهما صفحة عنوان في عينة الدراسة وهما : المنحة الزهرية في الأعمال الجبرية/ عامر سعد .- القاهرة : مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـــ (١٨٥٢م) .- ١٩٥٠ص، [١٨٥٤ج مكتبة بلدية الأسكندرية] وكتاب جامع الشواهد / محمد باقر الشريف .- القاهرة : طبيع حجر، ١٢٧٥ (١٨٥٨م) .- ١٩٠ص. [نسخة رقم ٧٠ أدب بدار الكتب القومية].

^(^) أنظر لوحة رقم ٩ في الملحق الأول.

⁽¹⁾ محمد الحلواني. كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الغنون. - القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٦٨هــ (١٨٥١م). -٣ج [نسخة رقم ١٤١ رياضة بدار الكتب القومية]

والدرر"(۱) ، "حاشية الطَحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح في مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان"(۲)، "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية"($^{(7)}$)، وذلك على سبيل المثال لا الحصر.

كما اتخذت بعض المهاديات شكل الهرم المقلوب في صفحة العنوان ولكن كان له إطار مزدوج أو غير مزدوج⁽¹⁾ و من هذه المهاديات على سبيل المثال لا الحصر كتاب "مولد الرسول صلى الله عليه وسلم"^(°) ، وكتاب "عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفره وعبدة الأصنام"^(۱) والإطار في هذا الكتاب مطبوع بمداد أحمر لأن الكتاب طبع حجر ومن السهولة بمكان تغيير لون المداد. وبالمثل كتاب "القول المختار في المنع عند تخيير الكفار"^(۷)، وكتاب "المقامات السيوطية"^(۸).

ولم يقتصر الشكل المادى لصفحة العنوان في مهاديات الخمسينات على شكل السهرم المقلوب فقط بل اتخذت صفحة العنوان أشكالاً أخرى رائعة الجمال منها الشكل البيضساوي⁽¹⁾

⁽۱) الطحطاوى، محمد اسماعيل الأنصارى. نظم اللآلىء الغرر في سلك العقود والدرر. - القاهرة: المطبعة الشرفية، ٢٦٩هـ - (١٨٥٢م). [نسخة رقم ٣٠٧ توحيد، دار الكتب القومية].

⁽۲) حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان .- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٩هـ-(١٨٥٢).- ٢٢٥ص [نسخة رقم ٢٢٩ فقه حنفى بدار الكتب القومية].

^{(&}quot;) السيد صالح. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ تصحيح عبد الغفسار الدسسوقى. - القساهرة: مطبعسة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـ - (١٨٥٢م) . - ١١٦ص [نسخة رقم ٧٢ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ انظر لوحة رقم ١٠ في الملحق الأول.

^(°) البرزنجى : مولد الرسول صلى الله عليه وسلم .~ القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٦هــ- (١٨٥٩م). [نســخة رقم ٨٨٢ ج مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۱) الغوث العلوى، فضل بن الحبيب. عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام. - القساهرة: طبع حجر، ۱۲۷۳هـ - (۱۸۰۱م). - ۹۱ ص. [نسخة رقم ۱۹۱ مجاميع بدار الكتب القومية].

⁽۲) الغوث العلوى، فضل بن الحبيب: القول المختار في المنع عن تخيير الكفار. - القسماهرة: طبسع حجسر، ٢٧٣هـ (١٨٥٦م) . - ٩١ - ١٦٨ص. [نسخة رقم ٢٦١ مجاميع بدار الكتب القومية]

^(^) السيوطى، جلال الدين عبد الرحمن. المقامات السيوطية. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨م) . ٣٠١ص [سخة رقم ٢٩٥ أدب، دار الكتب القومية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ١١، ولوحة رقم ١٢ في الملحق الأول.

مثل كتاب "مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون"^(١) ومثل كتاب "نفحة الأكمام في مثلث الكلام"^(٢).

وجمعت بعض الكتب ما بين الشكل المخروطى والشكل البيضاوى فى صفحات العنوان بها^(۱) مثل كتاب "القول المنجى على مولد البرزنجى"^(۱)، ومثل كتاب "خريدة العجائب وفريدة الغرائب^(۱). كما اتخذت أحيانا صفحة العنوان الشكل المستطيل المحاط بإطار مزخرف أو بأكثر من إطار مزخرف بزخارف نباتية أو هندسية والوادخله بيانات الصفحة بشكل هرمى مثلما ظهرت صفحة عنوان كتاب "تاريخ ابن خلدون"^(۱).

ويرجع تعدد أشكال صفحة العنوان في خمسينات القرن التاسع عشر بشكل متنوع عن باقى العقود التى سبقته إلى انتشار المطابع الحجرية التى كثرت في عهد "سعيد باشا" (١٨٥٤-١٨٦٣م) نتيجة لزيادة المطابع الخاصة في تلك الفترة والتي كانت بطبيعتها مطابع حجرية؛ وقد تبين أن طبع الحجر له إمكانيات خاصة لا تتوافر في طبع الحسروف رغم قلة تكلفته ومن هذه الإمكانيات المرونة في طباعة الأشكال الهندسية والزخرفية والصور والجداول ذلك لأن مطابع الحروف لم تكن بها آلات لطباعة هذه الأشكال.

لذلك تنوعت الأشكال التى استخدمت لإخراج صفحة العنوان فى تلك الفترة ما بين الشكل المخروطى والبيضاوى والمربع فى حين أن طبع الحروف لم يتح أكثر من

⁽۱) مجموع من مهمات المتون المستعملة في غالب خواص الفنون. - القساهرة: طبسع حجر، ٢٧٦ ه... (١٨٥٩م). - ١٩٣ ص [نسخة رقم ٢٩٧ مجاميع بدار الكتب القومية].

⁽۲) الإبيارى، عبد الهادى نجا. نفحة الاكمام فى مثلث الكلام. - [القاهرة]: طبع حجر، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). ٣٩ص إنسخة رقم ٢٧٥ مجاميع بدار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٣ في الملحق الأول.

^(°) ابن الوردى. عمر مظفر عمر محمد أبى الفوارس على . خريدة للعجائب وفريدة الغرائب. - القاهرة : طبع حجر، ١٧٦٦هـ (١٨٥٩م). - ٢٦٨ص [نسخة رقم [٣٥٢٩] جليم ٣٤٠١٧ معارف عامة بالمكتبة الأزهرية.

⁽۱) ابن خلدون المغربي. تاريخ ابن خلدون المعروف بكتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر فـــي أيـــام العـــرب والعجم والبربر ومن عاصرهم من ذوى السلطان الأكبر. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٤هـــــ (١٨٥٨م). [نسخة رقم ١٢١٦ بمكتبة جامعة القاهرة].

الشكل المخروطى وبدون إطار. ويستنتج من ذلك أن نوع الطباعة (حجرية - طبع حووف) يؤثر على الشكل المادي لصفحة العنوان.

وفيما يتعلق ببيانات صفحة عنوان الخمسينيات فقد تعــددت وازدادت، ولـم تعـد تقتصر على عنوان الكتاب ومؤلفه فقط، فظهر على سبيل المثال العنوان البديل إلـى جـانب العنوان الأصلى^(۱) والمؤلف كما في كتاب "القول المنجى على مولد الــبرزنجى^(۲)، وظـهر أيضا بيان الجزء مثل كتاب "حاشية رد المحتار على الدر المختار "(۲) وكتـاب "تـاريخ ابـن خلاون"^(۱)، وكتاب "الميزان الكبرى"^(٥).

وقد أثقلت صفحة عنوان الخمسينات كاهلها بيانات ليست من صلبها، كأن توضع أبيات شعرية لمصحح الكتاب تستغرق ثلاثة أرباع صفحة العنوان وتتضمن كلمات مدح الكتاب ومؤلفه (۱) وتمثل ذلك في كتاب "المقامات السيوطية" (۷) ، وأحيانا كان يوضع شبه ملخص الكتاب يتضمن محتواه في حوالي تسعة سطور مثل كتاب "خريدة العجائب وفريدة الغرائب (۸) كما كان هناك إفراط شديد ومبالغة في صيغ الاحترام والتبجيل للمؤلفين أو المترجمين ومعظمهم من الأئمة أو الرواد الذين تتلمذ على كتبهم العاملون بالمطابع والمخول إليهم كتابة صفحة العنوان فسي

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٣ في الملحق الأول

⁽۲) محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجى .- القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٩هـ (١٨٥٢م) . نسخة رقم ٢٨٨ج بمكتبة بلدية الأسكندرية.

⁽۱) ابن عابدين. حاشية رد المحتار على الدر المختار. - القاهرة :مطبعة بولاق، ١٢٧٢هــ-(١٨٥٥م). - ٤ ج [نسخة رقم ٢٠٢ فقه حنفي بدار الكتب القومية].

⁽۱) ابن خلدون: تاريخ ابن خلدون المعروف بكتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيام العرب والعجم والبربر ومن عاصرهم من ذوى السلطان الأكبر: القاهرة: طبع حجـــر، ۱۲۷٤هــــ (۱۸۵۸م) [نســخة رقــم ۱۲۱۲ مكتبة جامعة القاهرة].

^(°) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. – القاهرة: (د.ن) ، ١٢٧٥هـــ (١٨٥٨م) ٢ج [نسخة رقــم ٢٣٥ فقه شافعي بدار الكتب القومية]

^(١) أنظر لوحة رقم ١٤ في الملحق الأول .

⁽۲) السيوطى . جلال الدين . المقامات السيوطية. - القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٥هـ (١٨٥٨م) . - ١٠٣٥ ص . - أنسخة رقم ٢٩٥ أدب، دار الكتب القومية].

^(^) ابن الوردى. خريدة العجائب وفريدة الغرائب .- القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٦هــــ (١٨٥٩م).- ٢٦٨ص [نسخة رقم [٣٥٢٩] حليم ٣٤٠١٧، معارف عامة ، المكتبة الأزهرية].

ذلك الوقت، ومن الكتب التى ظهرت صفحات عناوينها وعليها مثل هذه العبارات كتـــاب "ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع (1)، وكتاب "المختصر الشافى على متن الكافى فى علمى العروض والقوافى (1)، وكتاب "نوادر القليوبى" (1).

وقد ظهر أيضا على صفحة العنوان في مهاديات الخمسينيات بيان السهدف من الكتاب وأهميته مثل كتاب "مجموع من مهمات المتون المستعملة مسن غالب خواص الفنون " $^{(1)}$ حيث وردت بيانات صفحة العنوان على النحو التالى $^{(0)}$:

"...هذا كتاب مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون جمعته لشدة احتياج الطالب إليه وضبطته ليسهل حقظه عليه راجيا أن يعم نفعه الإخوان ويعود من التواب على مدى الأزمان وما توفيقي إلا ما لله عليه توكلت وإليه أنب وهو حسب الله و فعم الوكيل"

ومن الملاحظ أن صفحة العنوان في الخمسينات قد استقت بياتاتها من المقدمة على عكس ما كان سائدا قبل ذلك، حيث كانت تستقى معلوماتها من حرد المتن في المقام الأول، ويؤكد ذلك اختفاء بيانات الطبع تماما منذ بداية هذا العقد والإبقاء عليها في حسرد المتن، وظهور بيانات أخرى على صفحة العنوان مثل عنوان الكتاب البديل، وأجراء الكتاب، وهدف الكتاب وأهميته، والتعريف بالمؤلف ومكانته والدعاء له كل هذه المعلومات مكانها الأساسي مقدمة الكتاب مما يدل على أن الطابعين اتجهوا إلى مقدمة الكتاب بدلا من حرد المتن في استقاء بيانات صفحة العنوان.

ولم تميز صفحة العنوان في خمسينات القرن التاسع عشر بأى تنوع في أحجام وأبناط الخطوط عليها إلا فيما ندر، وكأنها اكتفت لتمييز عنوان الكتاب أن يوضع على

⁽۱) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. – القـــاهرة : مطبعـــة بـــولاق، ١٢٧٥هــــ (١٨٥٨م). – ١٨٦ص [نسخة رقم ٣٠ فنون حربية بدار الكتب القومية].

 ⁽۲) المختصر الشافي على متن الكافي فــــي علمـــي العــروض والقوافـــي .- القـــاهرة : مطبعــة بـــولاق،
 ۱۲۷۳هـــ(۱۸۵٦م) .- ۵۰ + ۲ص [نسخة رقم [۸۰] ۲۳۰۵۳ عروض وقوافي بالمكتبة الأزهرية].

⁽٣) القليوبي، أحمد شهاب الدين. نو ادر القليوبي. – القاهرة: مطبعة الحجــر النــيرة، ١٢٧٤هــــ(١٨٥٧م). -١٩١ص [نسخة رقم ٢٦٩٢ أدب بدار الكتب القومية]

⁽٤) مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون. - القاهرة: طبع حجر، سسنة ٢٧٦ هـــ (١٨٥٩م) [نسخة رقم ٢٩٧ مجاميع دار الكتب].

⁽٥) راجع لوحة رقم ١١ في الملحق الأول.

صفحة مستقلة، ويستثنى من ذلك كتاب "تاريخ ابن خلدون" (١) حيث طبعت البيانات على صفحة العنوان بخط التعليق الفارسى بنفس حجم بنط الطباعة فى المتن، وكتساب "نفحسة الأكمام فى مثلث الكلام" (٢) حيث وردت البيانات على صفحة العنسوان بالخط النسخى المستخدم فى المتن ولكنه من الحجم الكبير وليس الحجم المتوسط المستخدم فسى طباعة متن الكتاب (٢).

ولم يكن هذاك مكان ثابت لصفحة العنسوان، فأحيانا كسانت تسرد فسى بدايسة الكتاب، وقبل القوادم والمتن مثلما وردت فسى كتساب "مختصسر قواعد أصليسة مسن علم الموسيقي موضح بالأشكال والنوت الموسيقية (أ)، وكتساب "صسورة لايحسة الغفسر بالأقاليم المصرية (°). وأحيانا كسسانت تسبقها قسوادم الكتساب. أى قائمسة المحتويسات وقائمة التصويبات وتقريظات الكتاب إن وجسدت، مثسل كتساب "المسيزان الكبرى"(۱)، وكتاب "تبصرة القضاة والإخوان في وضع اليد وما يشهد لمسه مسن البرهسان"(۷).

من خلال استعراض تطور صفحة العنوان عبر الخمسينات في القسرن التاسع عشر يمكن أن نستخلص عدة ملاحظات هي:

١- استقرار عنوان الكتاب على صفحة مستقلة منذ الخمسينات.

٧- تنوعت أشكال صفحة العنوان ما بين المخروطي، البيضاوي، المستطيل.

⁽۱) ابن خلدون. تاريخ ابن خلدون المعروف بكتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر – القاهرة : طبع حجر، الاعدد (١٨٥٨م) [نسخة رقم ٢٢١٦١ بمكتبة جامعة القاهرة].

⁽٢) الأبيارى،عبد الهادى نجا. نفحة الأكمام فى مثلث الكلام. - القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). [٢٧٥ مجاميع، دار الكتب القومية]

⁽٢) راجع لوحة رقم ١٢ في الملحق الأول:

⁽⁺⁾ غاردن. مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقى موضع بالأشكال والنوت الموسيقية/ ترجمة محمد إسماعيل .- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٧هـ (١٨٥٥م).- ٣٦ص. إنسخة رقم ٢٤٥٣ بمكتبة جامعـــة للقاهرة].

^(°) صورة لايحة الغفر بالأقاليم المصرية. - القاهرة: دار الطباعة المصرية، ١٢٧٤هـــ (١٨٥٧م). - ٤٣ص [نسخة رقم ١٠٩ تقارير ولوائح بدار الكتب القومية].

⁽۱) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. – القاهرة: (د.ن) ، ۱۲۷۰هـ (۱۸۰۸م) . - ۲ ج [نسخة رقـم ۲۳۰ فقه شافعي بدار الكتب القومية].

⁽۲) الحمزاوي، حسن للعدوى. تبصرة القضاة والإخوان في وضع اليد وما يشهد له من البرهان. القـــاهرة: مطبعة بولاق، ۲۷۲ هـــ (۱۸۰۹م). ۲۰۷ص. [نسخة رقم ۱۷ فقه مالك بدار الكتب القومية].

٣- نوع الطبع يؤثر على الشكل المادي لصفحة العنوان.

٤- إنقال صفحة العنوان في الخمسينات ببيانات ليست من صلبها.

٥- تحول مصدر استقاء بيانات صفحة العنوان إلى المقدمة بدلا من حرد المتن.

٣- لم يكن هناك تنوع في الأبناط والأحجام لبيانات صفحة العنوان إلا فيما ندر.

٧- عدم وجود مكان ثابت في الكتاب لصفحة العنوان.

وفى السنتينات ١٨٦٠-١٨٦٩م أصبحت صفحة العنوان ضرورة فى كل مهاديات هذا العقد ولم تر الباحثة فيما أتيح لها مراجعته كتابا واحدا يخلو من صفحة العنوان فى عينة الدراســة الاكتاب "الكليات المعروف بكليات أبى البقاء"(١).

وربما لأن هذا المكتاب من الكتب الأزهرية الدراسية في علم اللغة والتي لم تواكب تطور الملامح المادية للكتاب بسهولة واحتفظ بنفس الشكل المخطوط بدون صفحة عنوان واكتفى بذكر عنوان الكتاب في مقدمة الكتاب أو في بداية المتن.

وقد تتوع الشكل المسادى لصفحة العنوان في هذا العقد أيضا مسا بين شكل الهرم المقلوب (المخروطي) بإطار (٢) ﴿ وبدون إطسار (٦) ﴿ والشكل المستطيل (١) الذي يحيط به إطار مزخرف ألم المستطيل (١) الذي يحيط به إطار مزخرف المستطيل (١)

⁽۱) الكندى الحنفى، لمبو البقاء الحسيني. كتاب الكليات المعروف بكليات أبي البقاء.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٣٨١هــــ-(١٨٦٤م).- ٢٤ص (دار الكتب).

⁽۱۸۹۰ على سبيل المثال: كتاب كشف الغمة عن جميع الأمة لعيد الوهاب الشعراني. - القاهرة: طبع حجسر، ۱۲۷۷هـــ - (۱۸۹۰). - عج في عمج؛ إنسخة رقم ۳۹۰ حديث بدار الكتب القومية]؛ - كنز المطالب في فضل البيست العرام وفي الحجر والشاذروان وما في زيارة القبر الشريف من المآرب. - القاهرة: طبع حجسر، ۱۲۸۰هـــ (۱۸۹۳). - عسم المنتبة الأزهرية)

⁽۲) على سبيل المثال: كتاب الكبريت الأحمر في بيان غلوم الشيخ الأكبر/ عبد الوهاب أحمد بن على الشعراني. - القاهرة: طبع حجر، ۱۲۷۷هـــ - (۱۸۲۰م)؛ ديوان ابن معتوق الموسوي/ ابن شهاب الدين الحويزي ابن معتوق الموسولي. -القاهرة: طبع حجر، ۱۲۷۸هــ (۱۸۲۱م). - ۲۱۲ص. [نسخة رقم ۱۸۹۱ بمكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٥ في الملحق الأول.

^(°) مثل كتاب الجواهر السنية في النسبة والكرامات الأحمدية/ عبد الصمد الأحمدي. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٨هــــ - (١٢٨٨م). - ٢٠٨٨ص؛ [نسخة رقم ٢٥٩ بمكتبة بلدية الأسكندرية] ؛ وكتاب سلوك المالك في تدبير الممالك على النمام والكمال/شهاب الدين أحمد بن أبي الربيع . - [القساهرة]: مطبعة جمعيسة المعسارف المصريسة، ١٢٨٦هــ (١٨٦٩م) . - ٢٠١٣ [نسخة رقم ١٧٤ تاريخ بمكتبة رفاعة الطهطاوي بموهاج].

⁽۱) مثل كتاب : مجموع مزدوجات بديعة مستغربات وقصائد غزليات طريفة ومستحسنات/ محمود الجزائرى. - القساهرة : طبع حجر، ۱۲۷۸هــ (۱۸۹۱م). - ۱۰۶ص [نسخة رقم ۲۹۰ أدب بدار الكتب القومية]. (أنظر لوحة رقم (۱٦) فسى الملحق الأول).

كما ظهر أيضا التداخل بين الهرم المقلوب الذى له إطار وبين الشكل البيضاوى (١). ولعب طبع الحجر دوره مرة أخرى فى تنوع أشكال صفحة العنوان فظهر شكل الدائسرة التى تتضمن داخلها دائرة أصغر منها بها بيانات صفحة العنوان (٢)، كما ظهر شكل آخر بسيط ورقيق الصفحة العنوان وهو على شكل معين مهلل (١) ______. ومن الأشكال الأخرى الجميلة لصفحة العنوان شكل نصف الدائرة المحاط به زخارف وأوراق شجر (١) من الأسكال الأخرى الجميلة بمعين بهدون إطار (٥).

ومن أجمل الأشكال المميزة لصفحة عنصوان الستينات كانت فى كتاب "رسائل الخوارزمي(١)

حيث جاءت بيانات صفحة العنوان مكتملة ومنسقة وكانت على شكل بوابعة القصسر الملكسى وبداخلها بيانات الكتب في شكل مستو(Y).

ومن أغرب الظواهر التى وجدت في مهاديات الستينات هي وجسود صفحتا عنسوان للكتاب (^) وعدم الاقتصار على صفحة عنوان واحدة، وانتشرت هذه الظاهرة لاسيما في المجلدات

⁽۱) الغزى، ابن قاسم. شرح متن أبى شجاع أو فتح القريب المجيب فى شرح ألفاظ التقريب. - القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٨هـ (١٨٦١هـ). - ١٦٠ص. [نسخة رقم ٣٤٩ فقه شافعى بدار الكتب القومية]. [أنظر لوحــة رقم ١٧٧ فى الملحق الأول]

⁽۱) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد الرحمن ابن على. كتاب الأذكياء. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٧ه - (١٨٦٠م) [نسخة رقم ١٨ فسى الملعق الطهطاوى بسوهاج] [أنظر لوحة رقم ١٨ فسى الملعق الأول].

⁽٢) الشعراني، عبد الوهاب. الأنوار القدسية في بيان آداب العبودية. - القساهرة: طبع حجر، ١٢٧٧ه - (١٨٦٠م). - ١٢٤ ص انسخة رقم ٣٤٠ تصوف بدار الكتب القومية] [أنذلر لوحة رقسم ١٩ فسى الملحق الأول].

^{(&}lt;sup>۱)</sup>الابيارى، عبد الهادى نجا. النجم الثاقب فى المحاكمة بين البرجيس والجوايب. - القساهرة: طبع حجسر، (د.ن) ، ۱۲۷۹هـ (۱۸٦۲م) ۱۰۰ص [نسخة رقم ۳۱۰ أدب بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج] [انظر لوحة رقم ۲۰ فى الملحق الأول].

 ^(°) السمهودى، نور الدين على بن عبد الله ابن أحمد الحسينى. درر السموط فيما للوضيوء من الشيروط.
 القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٥هــ (١٨٦٨م). - ٣٥ ص [دار الكتب].

⁽٧) أنظر لوحة رقم ٢١ في الملحق الأول.

^(^) أنظر لوحة رقم ٢٢ أ، ٢٢ب في الملحق الأول.

التى ضمت أكثر من كتاب فى مجموعة واحدة، فعادة ما كانت تصدر صفحة عنوان الجميع الكتب التى فى المجلد الواحد وتعطى عناوينها ومؤلفيها، هذا إلى جانب صفحة العنوان التى تتصدر كل كتاب من المجموعة، ويمثل ذلك كتاب "بداية الهداية" (١) حيث ضم بين دفتيه خمسة كتب هى: بداية الهداية، وكتاب الأدب للغزالي، وكتاب عقيدة العوام للمرزوقي، ومنظومة عصمة الأنبيا لأحمد المرزوقي، ثم شرح العقيدة المسماه عقيدة العوام فى تحصيل نيل المرام. وكانت صفحتا العنوان فى هذا الكتاب على شكل الهرم المقاوب (مخروطية).

ومن الكتب الأخرى التى تضم صفحتى عنوان ولا تدخل فى نطاق المجاميع "كتاب نخبة الأذكياء فى علم الكيمياء "(٢) حيث جاءت صفحة العنوان الأولى تتضمن بيانات العنوان والمؤلف والمترجم والجزء، وجاءت صفحة العنوان الأولى هذه بعد قائمتى المحتويات والتصويبات، أما صفحة العنوان الثانية فقد وردت بعد مقدمة الكتاب، وتحتوى بيان عنوان الكتاب ومؤلفه ومترجمه. وتزيد بيانات صفحة العنوان الأولى عن الثانية أنها تضيف بيان الجزء فقط.

وظهرت نوعية أخرى من الكتب بصفحتى عنوان جاءت صفحة العنوان الأولسى منها مكتملة البيانات بما فيها بيانات الطبع وذات تنسيق جيد، أما صفحة العنسوان الثانيسة فكانت مخروطية الشكل على غرار المخطوطات وقد تضمنت عنوان الكتساب والمؤلف والمترجم فقط إن وجد، ومن الكتب التي ظهرت على هذا النمط كتاب "عجائب المقدور في أخبار تيمور" ("). وكتاب "النعم السوابغ في شرح الكلم النوابغ" (أ).

⁽۱) للغزالى الطربسى الشافعى. زين الدين أبو حامد محمد بن محمد بن محمد بــن أحمــد. بدايــة الهدايــة. – القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ۱۲۷۷هــ (۱۸۲۰م). – ۲۶ص [نسخة رقم ۲۶۸ مجــاميع بــدار الكتــب القورية]

⁽٢) جاستنيل. نخبة الأذكياء في علم الكيسياء. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨٦هــ (١٨٦٩م) . - ٢ج. [نسخة رقم ٧٨ج بمكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۱) ابن عربشاه الدمثنقى. عجائب المقدور في أخبار تيمـــور.-القـــاهرة : مطبعـــة و ادى النيـــل، ١٢٨٥هـــــ (١٨٦٨م).- ١٨٩٤٨، ٢٠٠٥م. [نسحة رقم ٢٧١ ج بمكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الزمخشرى. النعم السوابغ فى شرح الكلم النوابغ. - القاهرة : مطبعة وادى النيل، ١٢٨٦هــــ (١٨٦٩م). - ٨٠ ص . [نسخة رقم ٣٣٠ أدب، دار الكتب القومية].

وقد يرجع سبب وجود صفحة العنوان الثانية بالرغم من أنها غير مكتملة البيانات لمحرد الحفاظ على الشكل المادى للمخطوط الذى نقل عنه المطبوع، وربما خوفا من إغفال بيانات عن المؤلف قد تكون مهمة للمستفيدين من الكتاب مثل الاسم الكامل للمؤلف أو مكانته العلمية والدينية والتى لم تتوافر في صفحة العنوان الأولى. وربما تحسبا لتمنزق صفحة العنوان الأولى فيمكن الاستدلال على الكتاب من الصفحة الثانية.

وفيما يتعلق ببيانات صفحة العنوان في مهاديات السستينات نلاحظ أنسها قد استكملت بحيث أصبحت تضم عنوان الكتاب - بيان الطبعة - المصحح -المطبعة - تاريخ الطبع وأصبح هناك تنسيق جيد لهذه البيانات فوضع بيان العنوان والتساليف في أعلى الصفحة، وبيان الطبعة بين قوسين في منتصف الصفحة وبيانات المطبعة ومكان الطبعة وتاريخه في أسفل صفحة العنوان ومن ثم فقد اقتربت من صفحة العنوان الحالية.

ويعتبر كتاب "رسائل الخوارزمي"(۱) أول كتساب ظهر مكتمل البيانات البيانات. الببليوجرافية على صفحة عنوانه مع حسن التنسيق لهذه البيانات.

ومن أكثر صفحات العنوان تميزا في الستينات^(٢) من ناحية اكتمال البيانات وتنسيقها صفحة عنوان كتاب "النعم السوابغ في شرح الكلم النوابغ"^(٢)، و"الإفسادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصرر "(١)، وكتاب "رسائل الخوارزمي"^(١).

⁽٢) أنظر لوحتى رقم ٢٤،٢٣ في الملحق الأول.

⁽۲) الزمخشرى. النعم السوابغ في شرح الكلم النوابغ. – القاهرة : مطبعة وادى النيل، ۱۲۸۹هـــــ(۱۸٦٩م). - ۱۸ص+۲۰۸ ص (نسخة رقم ۳۳ أدب ، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>4)</sup> البغدادى. عبد اللطيف. الإفادة والاعتبار فى الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصـــر.-ط۱.-القاهرة : مطبعة وادى النيل، ١٢٨٦هــ(١٨٦٩م).- ١٦٣+٤ص. [نسخة رقم ٢٣١٣٥ بمكتبــة الأمــير إبراهيم حلمى بجامعة القاهرة].

^(°) ابن عربشاه الدمشقى. عجائب المقدور في أخبار تيمور.~ القساهرة : مطبعسة وادى النيا، ١٢٨٥هـــ (٨٦٦هـ) . ٢٨٥٨م) . ٢٤٩،٨٠٠مس.

⁽۱) الخوارزمي، أبو بكر . كتاب رسائل الخوارزمي. – القاهرة : مطبعة عبد الرحمـــن رشـــدى، ۱۲۷۹هــــ (۱۸۹۲م). – ۲۰۸ص. [رقم ۳۱۹ أدب، رفاعة الطهطاوي].

ومن أهم البياتات التى ظهرت للمرة الأولى على صفحة العنسوان فى القرن التاسع عشر هو بيان "حق الطبع" فقد ذكرت الدكتورة عايدة إبر اهيم نصير أن هذا البيان ظهر للمرة الأولى على صفحة العنوان منذ الثمانينات على أثر صدور قانون المطبوعات الذى صدر فى ٢٦ نوفمبر سنة ١٨٨١(١)وفى حقيقة الأمر أن هذا البيان ظهر قبل ذلك التاريخ بحوالى عشرين عاما فى كتاب "الخلاصة العزية فى تهذيب الأصول الحسابية سنة المرام"(١) حيث وردت صفحة عنوانه على النحو التالى(١).

الخلاصة العزبة في تهذب الأصول الحسابية

الطمعة الأولى

سنة ١٢٨٥

على ذمة مؤلف درره وناظم عقد غرره المتوكل على ربه المعيد المبدى على عزت أفندى خوجه علوم رياضية وطبعبة بمدرسة المهندسخانة الخديوية ووكيل مدارس ملكية.

(لا يجوز لأحد أن يطبع هذا الكتاب)

وربما كان سبب ظهور هذا البيان مبكرا في ستينات القرن التاسيع عشر هو صدور قانون سعيد للمطبوعات الذي صدر بعد إنشاء المطابع الخاصة للأفراد في تلك الفترة وهذا بدوره أدى إلى تخوف أصحاب المطابع من الاعتداء على حقوق الطبيع وسرقة الكتب وطباعتها عنوة في مطابع أخرى لذلك حرصت بعض المطابع أن تذكر هذا البيان على صفحة عنوان مطبوعاتها.

ومن البيانات الهامة الأخرى التي استمر ظهورها عبر الستينات على صفحة العندوان هو بيان الجزء حيث ذكر على صفحة عنوان كتاب "الأغاني للأصفهاني" (١)

⁽١) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر . مصدر سابق .- ص ٣٢٧.

⁽۲) على عزت. الخلاصة العزية في تهنيب الأصول الحسابية. - ط١. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٨٥هـ - - (١٨٦٨م). - ١٣٦ص (٢ج في مجلد). [نسخة رقم ٥٧ ح. مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽٦) أنظر صفحة رقم ٢٥ في الملحق الأول.

⁽۱) الأصفهانى، ابو الفرح على الحسين محمد الهيثم. الأغانى. - القساهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٨٥هـ - (١٨٦٨م). - ٢٠ ج في ١٠ مج. [نسخة رقم ٢١٩٠ بمكتبة جامعة القاهرة].

وكتاب "عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج"(١)؛ وكتاب "السيرة الحلبية"(١) وقسد ورد على صفحة عنوان كتاب الأغاني كما يلي :

الجزء الأول من كتاب الأغانى للإمام أبى الفرج الأصبهانى رحمة الله تعالى

(وهومن أجزاء عشرين)

وقد استقر بيان العنوان البديل على صفحة عنوان الستينات (٢) كما ورد على صفحة عنوان كتاب "شرح القاموس المسمى تاج العروس من جواهر القاموس (١)

كما استمر اسم الإشسارة هذا يتصدر عناويسن بعسض الكتب على صفحة العنسوان في مهاديات السنينات مثل: "كتاب الدلالات في بيان منفعة الطيور والهوام والحيوانات"(٥)، وكتاب شرح العلامة ابسن عقيل على الفية الإمسام ابن مالك في النحو(١) و "كتاب تعليم المتعلم طريقة التعلم"(٧)،

⁽۱) أحمد الرشيدي. عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج (يعرف بالمادة الطبية). - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٣ هـ (١٨٦٦م). - ٤ج في ٤مج إنسخة رقم ٥ طب بمكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) الحلبى الشافعى، نور الدين على. السيرة الحلبية أو إنسان العيون في سيرة الأمين والمأمون. - القساهرة : مطبعة محمد شاهين، ١٢٧هـ (١٨٦٣م). - ٣ج في ٣مج. إنسخة رقم ١١٧ تساريخ بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٣) انظر لوحة رقم ٢٦ في الملحق الأول

⁽۱) الزبيدى، أبو الغيض السيد محمد مرتضى الحسينى الواسطى. شرح القاموس المسمى تاج العسروس مسن جو اهر القاموس. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٨٦٦هـ (١٨٦٩). - ٤ ج فى ٤ مج [نسسخة رقسم ٢٠ لغة، دار الكتب القومية].

^(°) عبد المجيد على. كتاب الدلالات في بيان منفعة الطيور والهوام والحيوانات. القاهرة: المطبعة الكستلية، ١٢٨١هــ (١٨٦٤م). - ١٥ص [نسخة رقم ١٩ زراعة بمكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽١) ابن عقيل. شرح العلامة ابن عقيل على ألفية ابن مالك في النحو. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٨١هـــ (١٢٨٤م). - ٢٨٧ص [نسخة رقم ٨١ ج بمكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) الزرنوجي. كتاب تعلم المتعلم طريقة التعلم. - القاهرة : مطبعة مصطفى و هبى، ۱۲۸۱هــــ (۱۸۶٤م). - . كاس إنسخة رقم ٦ تربية بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

و"مجيب الندا إلى شرح قطر الندى"(١) ، وكتــاب "نشر العلم في شرح لأمية العجم"(٢).

وكما كان الحال في الخمسينات فقد أثقات صفحة العنوان في ستينات هدذا القون ببيانات ليست من صلبها مثل ترجمة لحياة مؤلف الكتساب ماخوذة مسن كتسب الستراجم الشهيرة (٢)، وعادة ما كانت هذه التراجم تستغرق ليس أقل من خمسة أسطر بل أحيساناً كسانت تمتد إلى خمسة وعشرين سطراً و يمثل ذلك كتاب "طسراز المجالس"(١)، وكتاب "عنوان المرقصات والمطربات"(٥)، وكتاب "الزبدة في شرح قصيدة البردة"(١).

ومن البيانات الأخرى الزائدة والتي كانت تضاف على صفحة العنوان في الستينات عبارات التكريم والتبجيل والمدح والدعاء للمؤلفين أو المترجمين وكانت تذكر هذه العبارات بصفة خاصة على صفحات العنوان ذات الشكل المخروطي على على غرار المخطوطات ومن الكتب الستى سارت على هذا النهج على سبيل المثال لا الحصر: كتاب "المستطرف في كل فن مستظرف"(۱)، وكتاب "شرح متن أبي شهجاع أو فتح القريب المجيب في شرح ألفاظ التقريب"(۱)، وكتاب "شرح المنظومة الدرديرية"(۱).

⁽۱) الفاكهاني، مجيب الندا إلى شرح قطر الندا. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين وأحمد عسيران، الفاكهاني، مجيب الندا إلى شرح قطر الندا. - القاهرة وقم ٧ نحو بمكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۲) الحضرمى، جمال الدين محمد بن عمر بن مبارك. كتاب نشر العلم فى شرح لأمية العجم. – القاهرة: المطبعة الكاستلية، ۱۲۸۳هـ – ۱۸۲۱م). - ۲۳ص. [نسخة رقم ۴۸۱ أدب بمكتبة رفاعة الطسهطاوى بسوهاج].

⁽r) أنظر لوحة رقم ٢٧ في الملحق الأول.

^(*)الخفاجى، شهاب الدين أحمد بن محمد. طراز المجالس. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٤هـــ (*)الخفاجى، شهاب الدين أحمد بن محمد. طراز المجالس. - القاهدة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) ابن الوزير، نور الدين على. عنوان المرقصات والمطربات. – القاهرة : المطبعة المجـــددة للجمعيـــة، ١٢٨٦هـــ (١٨٦٩م). - ٧٥ ص. [نسخة رقم ١٢٨٦٥ج، بلدية الإسكندرية].

⁽۲) الابشیهی، شهاب الدین أحمد. المستطرف فی كل فن مستظرف. - القاهرة: المطبعة الكستلیة، ۱۲۷۹هـ (۱۸۹۲م). - ۲ ج فی ۲ مج [نسخة رقم ۲۳ أدب بمكتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

^(^) الغزى، ابن قاسم . شرح متن ابن شجاع أو فتح القريب المجيب في شرح الفاظ التقريب .- القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٨هــ (١٨٦١م) .- ١٦٠ص [نسخة رقم ٣٤٩ فقه شافعي بدار الكتب القومية].

⁽۱) أحمد الصاوى. شرح المنظومة الدرديرية. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ۱۲۷۸هـ (۱۸٦١م). - ٢٥ص إنسخة رقم ١٢٧٨ تصوف بدار الكتب القومية].

وعلى الجانب الأخر كانت هناك صفحات عنوان في ستينات هذا القرن وقد اختفت من عليها حتى البيانات الأساسية لصفحة العنوان ولم تكن تشتمل إلا على عنوان الكتاب فقط أو عنوانه ومؤلفه فقط، ومن أمثلة الكتب التي وردت صفحات عناوينها على هذا النمط كتاب "بدائع البدائة" و"رسالة في إباحه السماع والمغاني" ، وكتاب "المشرب الوردي" ، وكتاب "المطلع" وقد انتشر في هذا العقد التنسوع في ابناط وأحجام الخطوط على صفحة العنوان فأحياناً كان يطبع عنوان الكتاب ببنط أكبر وأثقل من بنط الطباعة المستخدم في المتن مثل كتاب "الكبريت الأحمر في بيان علوم الشيخ الأكبر "(١)، وكتاب "النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب "(١)، وكتاب "أنوار توفيق الجليل في أخبار مصر وتوثيق بني إسماعيل "(١)، ذلك حيث طبعت عناوين هذه الكتب ببنط في أخبار مصر وتوثيق بني إسماعيل "(١)، ذلك حيث طبعت عناوين هذه الكتب ببنط أكبر حجماً من بنط الطباعة المستخدم في المتن ، وأحياناً يستخدم الخط الفارسين بحجم كبير في طباعة العنوان مثل كتاب " سلوك المالك في تدبير الممالك على التمام والكمال "(١).

(۱) الازدى، على ابن ظافر . بدائع البدائه/ تصحيح محمد قطه العدوى. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٧٨ هــ - (١٨٦١م). - ٢٣٨ص [نسخة رقم [٥٧] ٣٨٠٣ أدب بالمكتبة الأزهرية].

⁽۱) الأنصارى الشافعي، أبو يحيى زكريا بن محمد بن أحمد بن زكريا. - المطلع. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٨٨٧هـ (١٨٩٥هـ). - ٨٨ص [نسخة رقم ٣ علوم فلسفية بالمطبعة الأميرية].

^(°) راجع لوحة رقم ٢٠ في الملحق الأول.

⁽¹⁾ الشعر انى، عبد الوهاب، أحمد على . الكبريت الأحمر في بيان علوم الشيخ الأكبر. - القساهرة: طبع حجر، ١٢٧٧هـ (١٨٦٠م). - ٢٧٨ص [نسخة رقم ٩١٥ج بمكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۲) الابيارى، عبد الهادى نجا. النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب. – القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٩ (هـ (١٨٦٢م). – ١٠٠٠ (س إنسخة رقم ٣١٠ أدب مكتبة رفاعة الطهطاوي].

^(^) أنوار توفيق الجليل في أخبار مصر وتوثيق بن اسمعيل .- القاهرة : (د.ن)، ١٢٨٥هــــ (١٨٦٨م).-٢٥٥ص [نسخة رقم ٩٦٢٥ج في مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۱) بن أبى ربيع، شهاب الدين أحمد بن محمد. سلوك المالك فى تدبير الممالك على التمام والكمال. -[القاهرة]: مطبعة جميعة المعارف المصرية، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). - ١٥٢+٣ص [نسخة رقم ١٧٤ تاريخ ، رفاعة الطهطاوى].

وفى أحيان أخرى كان يطبع عنوان الكتاب ببنط أصغر فى الحجم من بنط الطباعة المستخدم فى المتن مثل كتاب "مجموع مزدوجات بديعة مستغربات وقصائد غزليات طريفة ومستحسنات"(١).

كما استخدم أيضاً التنوع في احجام الأبناط والخطوط للتركيز علي كلمات أو بيانات محددة على صفحة العنوان (٢) مثل كتاب "رسالة في أخذ المساحات العملية بالبوصلة "(٦)، وكتاب "عجائب المقدور في أخبار تيمور "(٤)، وكتاب "الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسابية "(٥).

ومن أهم السمات المميزة في الإخراج الطباعي لمهاديات الستينات هو استخدام التشكيل للكلمات على صفحة العنوان وباقى المتن ويتمثل ذلك في كتاب "شرح متن أبيي شجاع أو فتح القريب المجيب في شرح ألفاظ التقريب (٦) وهذه الميزة لم يكن من الممكن تحقيقها عن طريق طبع الحروف في تلك الفترة، فلم تكن هنا النحو كانت وحروف لعمل التشكيل للكلمات، ومن ثم فإن المهاديات التي طبعت على هذا النحو كانت طبع حجر.

ويمكن أن نستخلص بعض السمات الهامة من دراسة مهاديات ستينات القرن التاسع عشر وهي

١- استقرار وجود صفحة العنوان بكل المهاديات في الستينات.

۲- تنوع أشكال صفحة العنوان في السنينات نتيجة لانتشار المطابع الحجرية التي تعطى المكانيات أكثر من مطابع الحروف، فظهر الشكل المخروطي (بإطار وبدون إطار)، والشكل البيضاوي، والدائري، والنصف دائري، والمستطيل، والمعين.

⁽۱) محمود الجزائرى. مجموع مزدوجات بديعة مستغربات وقصائد غزليات طريفة ومستحسنات. القساهرة: طبع حجر، ۲۷۸ (۱۸۲۱هـ (۱۸۲۱م). - ۱۰۰ ص [نسخة رقم ۲۹۰ أدب بدار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٢٥ في الملحق الأول

^{(&}lt;sup>7)</sup> محمود فهمى. رسالة فى أخذ المساحات العملية بالبوصلة. - القاهرة : طبيع حجير بمطبعية المدارس الحربية، ١٢٨٧هـ (١٨٦٥م). - ١٦٧ص (سخة رقم ٤٤٧ب بمكتبة بلدية الأسكندرية].

^(°) على عزت. الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسسابية. - القساهرة: مطبعسة بولاق، ١٢٨٥هــــ (٨٦٨م). -١٣٦ص [نسخة رقم ٧٥ ج، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۱) الغزى، ابن قاسم. شرح متن أبى شجاع أو فتح القريب المجيب فى شرح الفساط التقريسب. ١٢٧٨هـــ (١٨٦١م) ، [نسخة رقم ٣٤٩ فقه شافعى بدار الكتب القومية]. (أنظر لوحة رقم ١٧ فى الملحق الأول).

- ٣- اكتمال البيانات على صفحة العنوان في الستينات مع التنسيق الجيد.
- ٤- ظهور بيان حق الطبع لأول مرة في تاريخ الكتاب المصرى على صفحة العنــوان فــي
 الستينات.
- عدم ثبات اسم الإشارة "هذا" أو "هذه" في مقدمة عناوين الكتب، فأحياناً يوجد وأحياناً أخرى لا يوجد.
- ٦- تحميل صفحة عنوان الستينات بيانات ليست من صلبها مثل تراجم لحياة المؤلفين أو بيان
 هدف الكتاب وأهميته وعبارات الاحترام والتكريم للمؤلفين والمترجمين.
 - ٧- ظهور ظاهرة وجود صفحتى عنوان في بعض المهاديات.
- ٨- تقلص بيانات صفحة العنوان أحياناً بحيث لا تشتمل إلا على عنوان الكتاب أو عنوانه
 ومؤلفه فقط.
 - ٩- انتشار التنوع في الأبناط والخطوط على صفحة العنوان.
- ١- تحول مصدر استقاء الطابعين لبيانات صفحة العنوان إلى مقدمة الكتاب بدلاً من حسرد المتن.

ومع بداية السبعينات استقرت صفحة العنوان في جميع مهاديات هذا العقد ولم يظهر كتاب خلى من صفحة العنوان سوى كتاب واحد يضم مجموعة قوانين^(١).

واستمر الشكل المخروطي لصفحة العنوان أيضاً على امتداد العقد السادس للطباعة ١٨٧٠-١٨٧٩^(٢)، ومن الكتب التي طبعت بصفحات عنوان مخروطية الشكل على سبيل المثال وليسس الحصر كتاب "محاضرات الأدباء ومحاورات الشعراء والبلغاء"^(٢)، وكتاب "فاكهة الخلفاء ومفاكهة الظرفاء"^(١)،

⁽۱) مجلد يضم مجموعة قوانين هي : القانون المدنى؛ قانون المرافعات وما يتعلق بها في المحواد المدنية والتجارية؛ قانون التجارية؛ قانون التجارة البحرى؛ لاتحـة ترتيب المحاكم المختصة بالفصل في القضايا المختلطة بالديار المصريـة. – القاهرة :المطبعـة السنية ببولاق، ١٢٩٣هـ (١٨٧٦م).

⁽۲) اشتمل ۷۲ كتاب من عينة الدراسة في السبعينات على صفحة عنوان ذات شكل مخروطي مــن واقــع مجموعة عينة الدراسة في العقد السادس ۱۸۷۰–۱۸۷۹م وهي ۱۲۰ كتاب مطبوع.

⁽٣) محاضر انت الأدباء ومحاورات الشعراء والبلغاء. - القاهرة : (د.ن) ، ۱۲۸۷هـ (۱۸۷۰م) ٢ج. [نسخة رقم ۷۰ ادب بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٤) ابن عربشاه الدمشقى. فاكهة الخلفاء ومفاكهة الظرفساء. - القساهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٩٠هـــ (١٨٧٣م). - ٢+٣٥٣ ص [نسخة رقم ٢٠ ب بمكتبة بلدية الأسكندرية].

وكتاب "منهاج العابدين للغز الى"(١).

ويلاحظ أن أغلبية الكتب التي احتفظت بالشكل المخروطي لصفحة العنوان كانت كتب تراثية وأزهرية وهذه الغثة كانت أقل فئات المهاديات تطورا في الملامح المادية بصفة عامة وصفحة العنوان بصفة خاصة؛ ذلك لأن مؤلفي هذه الكتب كانوا من العلماء الأزهريين والأئمة الذين قاوموا الطباعة منذ بداية دخولها إلى مصر، وقاوموا طباعة الكتب التراثية والدينية بصفة خاصة لاعتقادهم بأن طباعتها سوف تقلل من قدسية هذه الكتب، لذلك حافظوا قدر استطاعتهم على الشكل الأصلى لمخطوطات هذه الكتسب بعد طباعتها.

وعلى الرغم من أن نسبة كبيرة من مهاديات السبعينات قد اتخذت الشكل المخروطي في صفحات عناوينها إلا أنه كانت هناك أشكال أخرى لصفحة العنوان ظهرت في هذا العقد منها الشكل المعين والذي يحيط به إطار مزخرف للصفحة (٢) مثل كتاب "اتحاف الأبصار والبصائر بتبويب الاشباه والنظائر "(٦)، وشكل المعين (٤) (بدون إطار) مثل كتاب "حمل زجل"(٥)، وشكل نصف الدائرة الذي يحيط به أزهار وأفرع شجر عليا مثل كتاب "الكتاب المرسوم بشرحي العبارات"(١).

كما ظهر الإطار المزخرف الذي يحيط بصفحة العنوا عقود تثرت بيانات صفحة العنوا العنوان بشكل مخروطي (٢) مثال كتاب "عقود نثرت

⁽۱) الغزالي، أبو حامد محمد بن محمد بن محمد. منهاج العابدين. - القساهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٩١هــــ (١٨٧٤م) . - ١١٠ + ٢ص [نسخة رقم ٩٧ ب بمكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٢٨ في الملحق الأول.

⁽T) ابو الفتح الحنفى، محمد. [نسخة رقم [٣٥٦٧] ٥٩٤٢٩ (فقه الإمام أبي حنيفة) بالمكتبة الأزهرية]. اتحاف الأبصار والبصائر بتبويب الأشباه والنظائر .- الأسكندرية : المطبعة الوطنية، ١٢٨٩ هـــ (١٨٧٢م).- ٥٣٨ ص.

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ٢٩ في الملحق الأول.

^(°) الشيراوى، عبد الله. حمل زجل. - القاهرة: دن، ١٢٩٠هـ (١٨٧٢م). - ١٥ص [نسخة رقــم ٤٠٣١ ج، بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الطوسى، نصير الدين، فخر الدين الرازى. الكتاب الموسسوم بشرحى الإشارات. - [القاهرة]: د.ن، ١٢٩٠هـ (١٨٧٣م) . - ٤٧٤ ص [نسخة رقم ٣ فلسفة بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٧) انظر لوحة رقم ٣٠ في الملحق الأول.

جمانها على شرح قصيدة الدالية "(۱) أو تكون البيانات في شكل مستو (۱) مثل كتاب "يواقيت الصلاة "لإبراهيم نظمي (۱) وكتاب "الدر النثير النشير في النصيحة التحذير "(٤).

ومما لا شك فيه أن الشكل المادى الذى تخرج عليه صفحة العنوان هو مسئولية المطبعة لذلك حاولت كل مطبعة أن تتميز بشكل معين في الإخراج الطباعي لصفحة العنوان، فعلى سبيل المثال نجد أن مطبعة الكوكب الشرقى بالإسكندرية تميزت صفحة عنوان مطبوعاتها بإطار مزخرف وبداخله البيانات سواء بشكل مخروطي أو مستو $(^{\circ})$ ، وبالمثل مطبعة وادى النيل التزمت بتسيق معين لبيانات الصفحة فيكون العنوان في أعلى الصفحة وبيانات الطبع في أسفل الصفحة وتستخدم التنوع في الأبناط $(^{\circ})$. ومطبعة جمعية المعارف تستخدم الخط الفارسي ذو الحجم الكبير والمتوسط في طباعة بيانيات صفحة العنوان $(^{\circ})$.

وترى الباحثة أن تلك السمات التى تحاول أن تتميز بها كل مطبعة تمثل النواة الأولى لفكرة "علامات الطابعين (Printers Marks (Emblems)"، والتى لم تظهر بالمفهوم الشائع والمتداول فى فترة أواثل المطبوعات المصرية (١٨٢٢-١٨٧٩م).

ولم يظهر هذا الاختلاف والتنوع بين المطابع في الإخراج الطباعي في بدايــة الطباعة وبالتحديد في العقود الأربعة الأولى للطباعة ١٨٢٢-١٨٤٩م، بل بدأ يظهر منذ العقد

⁽۱) اليوسى، الحسن بن سعود. عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية. - الأسكندرية: مطبعة الكوكب الشرقى، ٢٩٣هـ - (١٨٧٦م). - ٢٤ص. [نسخة رقم ١١٣ أدب بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٣١ في الملحق الأول .

^{(&}lt;sup>۳)</sup> إبر اهيم نظمى. يو اقيت الصلات في مو اقيت الصـلة. - الإسـكندرية: مطبعـة الكو اكـب الشـرقى، ٢٩٣ اهـ-(١٨٧٦م). - ٧٤ص [نسخة رقم ٢٣٦ د بمكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) يمثل ذلك كتاب "يواقيت الصلات في مواقيت الصلاة. (١٨٧٦م)، وكتاب "عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية (١٨٧٦م) لوحة رقم ٣٠، لوحة رقم ٣١ في الملحق الأول.

⁽۱) يمثل ذلك كتاب "عجائب المقدور في أخبار تيمور (۱۸٦٨م) ، وكتاب "النعم السوابغ في شــرح الكلــم النوابغ (۱۸٦٩م) . لوحة رقم ٢٢ أ، لوحة رقم ٢٣ في الملحق الأول.

الخامس ١٨٦٠-١٨٦٩م مع كثرة وانتشار المطابع الخاصة والحكومية الأخرى غير مطبعة بولاق التي كان الاعتماد الأساسي عليها في بداية العهد الأول للطباعة.

وقد استمرت صفحة العنوان المكتملة البيانات في السبعينات مع استخدام التنسوع في الأبناط والتنسيق الجيد للصفحة.وقد كانت هناك طريقتان لتنسيق صفحة العنوان المكتملة البيانات: الطريقة الأوال في أن رأت بران العنوان في في كان في ما مريانا المنافية المنافي

الطريقة الأولى: أن يأتى بيان العنوان والتأليف فى شكل مخروطى، ويليه بيان الطبعة بين قوسين، ثم مكان النشر والناشر وتاريخ النشر فى أسفل صفحة العنوان (١٠).

ومن المهاديات الستى طبعت صفحات عناوينها على هذا النمط "عنسوان البيان وبستان الأذهان (٢)، "النلويح فى شرح الفصيح (٦)، "مطالع البدور فى تطبيق الكسور (٤)، "عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية (٥)، "الراحة فى أعمال الجراحة (١)، "رسالة دحالن (٧)، وكتاب "كليلة ودمنة (٨).

والطريقة الثانية: هي أن يأتى ببيان العنوان والتأليف بطريقة مستوية وتسبق كل مستولية فكرية ما يعبر عنها بين قوسين (تأليف)؛ (ترجمة) في سطر يسبقها ثم يليها بيان الطبعة بين قوسين في حين توضع بيانات النشر في أسفل صفحة العنوان⁽¹⁾.

⁽¹⁾ أنظر اللوحات ٣٤،٣٣،٣٢ من الملحق الأول.

⁽۲) الشبراوى، عبد الله. عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح في الحكم. - [القاهرة]: مطبعة صحيفة وادى النيل، ۱۲۸۷هـ - (۱۸۷۰م). - ۹۰ ص. [نسخة رقم [۲۳۲۰۳] بمكتبة الأمير إبراهيـــم حلمــي بجامعة القاهرة].

⁽۲) الهروى النحوى اللغوى، ابن سهل محمد بن على . التلويح فى شرح الفصيح. – القـــاهرة : مطبعـــة وادى النيل، ١٢٨٩هــــ (١٨٧٢هــــ (تسخة رقم [٢٣٣١] الأمير إبراهيم حلمى بجامعة القاهرة].

⁽۱) عبد الحميد ثابت. مطالع البدور في تطبيق الكسور. - ط١. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٩هـ ١٢٨٩م. - ١٥١ص [نسخة رقم ٣٤٦٧ ب بمكتبة بلدية الأسكندرية].

^(°) عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية .- الإسكندرية: مطبعة الكوكب الشرقي، ١٢٩١هــــ (١٨٧٤م) [نسخة رقم ١١٣ أدب مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۱) أحمد حمدى. الراحة فـــى أعمــال الجراحــة. - القـاهرة: مطبعــة الوطــن، ۱۲۹۷هـــ (۱۸۷۹م). - القــاهرة: مطبعــة الراحة فـــى أعمــال الجراحــة. وقم ۲۸۷۳ ج مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) دحلان، أحمد زينى. رسالة دحلان. - القاهرة: المطبعة الشرفية، ۱۲۹۸هـ (۱۸۷۹م). - ٤٤ص [نسخة رقم (۲۹۵مم). - ٤٤ص [نسخة رقم (۲۹۵مم). - ٢٩٨١ بالمكتبة الأزهرية].

^(^) بيدبا. كتاب كليلة ودمنة / ترجمة عبد الله بن المقفع. – القاهرة: مطبعة وادى النيل العربيـــة والإفرنجيــة، ١٢٩٧هــ (١٨٧٩م). – ٩٨، ١ ص [نسخة رقم ٨٠٣ أدب بدار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر اللوحات ٣٩،٣٨،٣٧،٣٦،٣٥ في الملحق الأول.

ومن أمثلة الكتب التي طبعت صفحات عناوينها على هذا النهج: كتاب "رحلة ابن بطوطة أو تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسسفار (1)" "القسول السسديد في الاجتهاد والمتجديد (1)" "الاستكشاف العصرى للدمسل المصسرى (1)" "اللالسيء السينية في الفوائس الكيماوية (1)" "تاريخ الديار المصرية في عهد الدولة المحمدية العلية (1)" رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصرها ونتائجها في مصسر (1)" "بواقيت الصلات في مواقيت الصلاة (1)" المعالد الأورباوية (1)" "الوافى المسألة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين الروس والعثمانيين (1)".

(۱) رحلة ابن بطوطة أو تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار. - القـــاهرة: مطبعــة وادى النيل، ۱۸۷هــ(۱۸۷هــ). - ۲ ج في مج [نسخة رقم ۱۸۶ جغرافيا بدار الكتب القومية].

⁽۲) رفاعة رافع الطهطاوى. القول السديد في الاجتهاد والتجديد. - القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٨٧هـ (٨٧٠م). - ٢٤ ص [نسخة رقم ٣٢٥ ج بمكتبة بلدية الأسكندرية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> حسن محمود. الاستكشاف العصرى الدمل المصرى. – ط۱. – القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ۱۲۹۰هـ (۱۸۷۳م). – ۱۰ص. [نسخة رقم ل ۳۲۱۹ بدار الكتب القومية].

^(*) منصور أحمد. اللآلىء السنية في الفوائد الكيماوية. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٩١هـــ (*) منصور أحمد. اللآلىء السخة رقم ٢٩ علوم طبيعية وكيميائية] بالمطبعة الأميرية.

^(°) برنار. تاريخ الديار المصرية في عهد الدولة المحمدية العلية وهو القسم الثالث من الكتاب المسمى باسم فوائد جغرافية وتاريخية على الديار المصرية / ترجمة أبو السعود .- ط. القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م).- ٢٤ص . [نسخة رقم ٢٣٠٧٢] بمجموعة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

⁽۱) بوسیل. رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزیوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصر ها ونتائجها فی مصر/ ترجمة على عمر. - القاهرة: مطبعة وادى النیل، ۲۹۲ هـ (۱۸۷۵م). - ۱۲ص. [نسخة رقم ۲۹۲ هـ, مكتبة بلدیة الإسكندریة].

⁽٧) يواقيت الصلات في مواقيت الصلاة .- الأسكندرية: مطبعة الكوكب الشرقي، ١٢٩٣هــــ (١٨٢٦م): ٤ ٧ص [نسخة رقم ٢٣٦ مكتبة بلدية الإسكندرية]

^(^) حنين نعمة الله خورى.. التحفة الأدبية فى تاريخ تمدن الممالك الأورباويـــة. – الأســكندرية : مطبعــة الأهرام، ٢٩٤ هـــ – (١٨٧٧). – ٨٤٦٣ ص [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ بمكتبــة رفاعــة الطــهطاوى بسوهاج].

⁽۱) أمين بن إبراهيم شميل. الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخسيرة بين السروس والعثمانيين سنة ١٢٩٧هـ- ١٢٩٤. الأسكندرية : مطبعة الأهرام، ١٢٩٦هـ- (١٨٧٩م) . - ٦ فسسى مج. [نسخة رقم ٥٠٨٥ تاريخ بدار الكتب القومية].

كما ظهر أيضاً على صفحة عنوان السبعينات بيان حق التأليف والطبع^(١) حيث وردت أسفل صفحة عنوان كتاب "الراحة في أعمال الجراحة"^(٢) بين قوسين وقبل المطبعة وتاريخ الطبع هذه العبارة:

(لايجوز لأحد طبع هذا الكتاب ولا تقليد رسوماته بدون إذن مؤلفه)

وظهر أيضاً بيان الجزء على صفحة عنوان السبعينات (٣) مثلما ورد على صفحة عنوان كتاب "الوافي في المسئلة الشرقية "(٤) كما يلي :

"ويشتمل على كتابين في ستة أجزاء لأمين إبراهيم شميل"

واستمر وجود بعض البيانات الدخيلة على صفحة العنوان، ومن أطرف البيانات الدخيلة التى وردت على صفحة عنوان السبعينات بيان سعر الكتاب^(٥) مثلما ورد فى كتاب "المحاسن البهية فى حديقة الأزبكية^(١) تلك العبارة فى أسفل صفحة العنوان.

"ثمن النسخة أربعة قروش صاع" ، ومن الغرابة أن الطابع قد أغفل مكان الطبع والمطبعة وتاريخ الطبع وأبقى على بيان سعر الكتاب على صفحة العنوان.

كما استمر أيضا وجود ترجمة لحياة المؤلف $(^{\vee})$ مساخوذة من كتب التراجم الشهيرة أيضا على صفحة العنوان من مهاديات السبعينات ومن الكتب التى جاءت صفحات عناوينها على هذا النمط كتاب "نوادر القليوبي" $(^{\wedge})$ ، وكتاب "شرح

⁽١) راجع لوحة رقم ٣٣ من الملحق الأول.

⁽۲) أحمد حمدى. الراحة في أعمال الجراحة .- القاهرة: مطبعة الوطن، ۲۹۷ ۱هـ (۱۸۷۹م) [نسخة رقم ۲۸۷۳ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽T) راجع لوحة رقم ٣٩ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>1)</sup> أمين بن إبراهيم شميل. الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين السروس والعثمانيين سنة ١٨٧٧ . الإسكندرية: مطبعة الأهرام، ٢٩٦١هــ (١٨٧٩م). - ٦ج فى مسج [نسخة رقم ٥٠٥٥ تاريخ، دار الكتب القومية].

^(°) انظر لوحة رقم ٤٠ في الملحق الأول.

⁽١) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الأزبكية. - القاهرة : المطبعة الخيرية، ١٢٩١ه--- (١٨٧٤م) - ٥ ص [نسخة رقم ٢٩١١ع-، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>٧)</sup> أنظر لوحة رقم ٤١ في الملحق الأول.

^(^) القليوبي، أحمد بن سلامة المصرى. نوادر القليوبي.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨٧هـ (١٨٧٠م).-١٤٠، مص [نسخة رقم ٣١٨٧ أدب، دار الكتب القومية].

المعلقات السبع"(۱)، وكتاب "حاشية البيجورى على متن السنوسية"(۱) وقد استغرقت ترجمة المؤلف في هذا الكتاب الأخير باقى صفحة العنوان بأكملها، واستكملت هذه الترجمة في هامش الصفحة التي تلتها وهي بداية متن الكتاب.

ومن البيانات المقحمة على صفحة العنوان فى السبعينات أيضاً وضع أبيات شعرية على صفحة العنوان تتضمن مدح للكتاب ومؤلفه مثلما ورد على صفحة عنوان كتاب " الدرة البهية فى الألغام البحرية "(") حيث وردت هذه الأبيات بعد عنوان الكتاب مباشرة:

ومن أطرف الأبيات الشعرية تلك التي وردت على صفحة عنوان كتاب "نور الأبصار في مناقب آل بيت النبي المختار "(أ) حيث إنها تضمنت تحذيراً للقارىء من التغيير أو التحريف في الكتاب أو من عدم رده بعد استعارته، وجاءت على هذا النحو بعد عنوان الكتاب في شكل مخروطي.

إذا استعرت كتابى وانتفعت به فاحذر وقيت الردى من أن تغيره واردده سالماً إنى شغفت به لولا مخافة كتم العلم لم تسره

وفى أحيان كثيرة كانت الأبيات الشعرية ترد بشكل مبالغ فيه حييث كانت تملأ الصفحة وتغطى على بيانات صفحة العنوان الأساسية مثلما ورد على صفحة عنوان كتاب "شرح سيدى عامر جعفر الشبراوى على ورد السحر"(٥) فقد جاء بيان العنوان والتاليف-

⁽۱) الزوزني، ابن عبد الله الحسين بن أحمد بن الحسين. كتاب شــرح المعلقــات الســبع. - الإســكندرية: المطبعة الوطنية، ١٢٨٨هــ (١٨٧١هــ ١٤٠٠). ٢ص [نسخة رقم ٢٢ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) حاشية البيجورى على متن السنوسية. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ۱۲۸۹هــــ (۱۸۷۲م). – ۸۲س [نسخة رقم [۲۳۰۶] مكتبة الأمير إبراهيم حلمى بجامعة القاهرة].

^(۲) الدرة البهية في الألغام البحرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحاج منصور، ١٢٩٣هـ (١٨٧٦م). - ٧٣ص (البلدية).

⁽٤) الشبلنجى، سيد مؤمن. نور الإبصار فى مناقب آل بيت النبى المختار. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٠هـ (١٨٧٣هـ). ١٩٩٠ص. [نسخة رقم [٢٣٠٨١] بمجموعة الأمير إبراهيم حلمـــى . بجامعــة القاهرة].

^(°) أبو شجاع الصديقى، أحمد الحسين. شرح سيدى عامر جعفر الشبراوى على ورد السحر.- القـــاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩٢هــ (١٨٧٥م).- ١٥٨ص.

مع المغالاة في صيغ المدح والتبجيل - في شكل مخروطي ويليه أبيات شعرية طويلة امتلأت بها صفحة العنوان بحيث لم تترك مكاناً لأى بيانات أخرى مثل بيانات الطبع رغم أهمبتها.

وتمثل ذلك أبضاً بوضوح في كتاب "الصادح والباغم"(۱) حيث ذكر عنوان الكتاب في أعلى الصفحة وتلاه مباشرة عشرة أبيات شعرية بعدها خمسة سطور عن نساظم هذه الأبيات وهو مؤلف الكتاب، وفي أسفل صفحة العنوان ذكرت بيانات الطبعع (المطبعة مكان الطبع- تاريخ الطبع)، فأصبحت الصفحة مكدسة بالكلمات (۱).

وعلى الرغم من تكدس بيانات صفحة العنوان في بعض مهاديات السبعينات، إلا أنه كان هناك على الجانب الآخر مهاديات لم تذكر على صفحات عناوينها غير عنوان الكتاب ومؤلفه مثل كتاب "نسيم الصبا"(٢)، وكتاب "الفلاحة اليونانية"(٤)، وكتاب "دلائل الخيرات وشموس الأنوار في الصلاة على خير البرية"(٥).

و منذ منتصف سبعينات القرن التاسع عشر بدداً الطابعون استخدام التاريخ الميلادى بدلا من التاريخ الهجرى^(۱) الذى كان مستمرا طوال عقود الطباعة الست، ذلك لأن التقويم الهجرى كان متبعا فى البلاد فى ذلك الوقت، ومنذ منتصف السبعينات بدا يستخدم التاريخ الميلادى نتيجة لإصدار الخديوى إساماعيل أمرا باستعمال (التقويم الميلادى) فى الحكومة المصرية إبتداء من سبتمبر سنة ١٨٧٥). ومن المهاديات التكلى ظهر على صفحات عناوينها تاريخ الطبع بالتقويم الميلادى كتاب "الدليل الأمين للسياحة البهية

⁽۱) ابن الهباریة، الهاشمی العباسی البغدادی، محمد بن محمد. کتاب الصادح والباغم. - ط۱. - القالهرة: مطبعة وادی النیل، ۱۲۹۲هـ (۱۸۷۵م). - ۲۰۱۶ ص [نسخة رقم ۱۰۷ د بمکتبة بلدیة الإسکندریة].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٤٢ في الملحق الأول.

⁽۲) ابن حبيب الحابى. كتاب نسيم الصبا. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۹۰هـ (۱۸۷۳م). - ٣٦ص. [نسخة رقم [۲۳۰۱۵] مكتبة الأمير إبراهيم حلمى . جامعة القاهرة]

^(°) دلائل الخيرات وشموس الأنوار في الصلاة على خير البرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة حسن أحمد الطوخي. - ١٢٩٧هـ (١٨٧٩م). - ١٩٢١ص. [نسخة رقم ١٨٨١ تصوف، بدار الكتب القومية].

⁽١) أنظر اللوحات رقم ٣٩،٣٨،٤٣ في الملحق الأول.

⁽٢) صالح جودت. مصر في القرن التاسع عشر. - القاهرة : مكتبة الشعب، ١٩٠٤. - ص ٢٩.

فى الأقطار المقدسة الشامية (1)، وكتاب "التحفة الأدبية فى تساريخ تمدن الممالك الأورباوية (7)، وكتاب "الوافى فى المسئلة الشرقية (7).

وقد استقر في سبعينات هذا القرن التنوع في أحجام الأبنساط والخطوط علمي صفحة العنوان⁽¹⁾، مكان عنوان الكتاب في الغالب يطبع بنفس الخط النسخي المستخدم في طباعة المتن ولكن بحجم أكبر من باقي البيانات على صفحة العنوان مثل كتساب "القول السديد في الاجتهاد والتجديد" (٥)، وكتاب "ذيل الفصيح لتعلب" (١).

وأحيانا كانت تطبع كلمة "كتاب" فقط أو "رسالة" التى تسبق عنوان الكتاب ببنسط نقيل وأكبر فى الحجم من باقى العنوان مثل كتاب "عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح فى الحكم (Y)، وكتاب "الصادح والباغم (A).

ودائما ما كانت تطبع الكلمات التى تدل على بيان التاريخ الببليوجرافى للطبعة بيسن قوسين وبحجم أقل من عنوان الكتاب (الطبعة الأولئ)، (طبعة جديدة) . مثل كتاب "نهاية

⁽۱) نخلة صالح. الدليل الأمين للسياحة البهية في الأقطار المقدسة الشامية. - القاهرة: مطبعة بولاق، المناهدة على الأقطار المقدسة الشامية. - القاهرة: مطبعة بولاق، المناهدة المناه

⁽۲) حنين نعمة الله خورى. التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباويـــة. - الأســكندرية : مطبعــة الأهرام، [۲۹٤هـــ-۱۸۷۷ [رقم ۲۷۳ تاريخ بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج]

⁽٤) أنظر اللوحات رقم ٤٤،٤٣ في الملحق الأول.

⁽۱) البغدادي، عبد اللطيف . كتاب ذيل الفصيح لثعلب. - ط۱. - القاهرة : مطبعة وادى النيل، ١٢٨٩هـ - (١٨٧٢م) . ٢٩٦ص، ٧ص (ضمن مجموعة). [نسخة رقم [٢٣٣١٤] مكتبة الأمير إبراهيم حلمى بجامعة القاهرة].

^{(&}lt;sup>۷)</sup> الشبر اوى، عبد الله . عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح فى الحكم .- [القاهرة]: مطبعـــة صحيفة وادى النيل، ۱۲۸۷هــ- (۱۸۷۰م) . [نسخة رقم [۲۳۲۰۳] مكتبة الأمير إبراهيــم حامــى ، جامعة القاهرة].

^(^) ابن الهبارية. كتاب الصادح والباغم .- القاهرة : مطبعة وادى النيل، ١٢٩٢هــ-(١٨٧٥م) .- [رقـــم ١٠٧٧د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

الإيجاز في سيرة ساكن الحجاز"(١).

واستقرت بيانات الطبع كاملة (الطابع- مكان الطبع- تاريخ الطبع) فــــى أسفل صفحة العنوان وبحجم اقل من باقى بيانات الصفحة.

ولم يكن هناك مكان ثابت فى السبعينات لصفحة العنوان داخل الكتاب، فأحيانات كانت ترد فى بداية الكتاب على الصفحة الأولى مثل كتاب "البهجة السنية بشرح القصيدة الزينية"(۱)، وكتاب "الكواكب النيرة فى ليالى أفراح العزيز المقمرة"(۱)، وكتاب "قدوة الفرع بأصله من حب الوطن وأهله"(۱).

وفى أحيان أخرى كانت تسبق صفحة العنوان قوادم الكتاب، سواء كانت قائمة المحتويات أو قائمة التصويبات أو حتى تقريظات الكتاب؛ وذليك مثل كتاب "حسن الصناعة فى علم الزراعة (0)، وكتاب "الدرة البهية فى آداب العسكرية (1). وكتاب "عقود الجواهر المنيفة فى أدلة مذهب الإمام أبى حنيفة مما وافق فيه الأئمة الستة أو أحدهم (0).

وخلاصة القول أن مهاديات السبعينات تميزت باستقرار وجود صفحة العنوان مع تنوع أشكالها ما بين الشكل المخروطي والمستطيل والمعين ونصف الدائري، إلى جانب اكتمال بيانات الصفحة مع التنسيق الجيد واستخدام التنوع في الأبناط والخطوط.

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. نهاية الإيجاز في سيرة ساكن الحجاز .- ط۱.- القـــاهرة : مطبعــة المــدارس الملكية، ١٢٩١هــ- (١٨٧٤م).- ٣٠٥ص [نسخة رقم ٩٦٢٥ج مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) السملاوى، عبد المعطى. البهجة السنية لشرح القصيدة الزينية. - الإسكندرية : المطبعة الوطنية، السملاوى، عبد المعطى. - ۱۷ص. [نسخة رقم ۱۰۷ د ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(؛) الطهطاوى، على فهمى رفاعة. قدوة الفرع بأصله فى حب الوطن وأهله. – القــــاهرة : مطبعــة بـــولاق، ١٩٠١هــ-(١٨٧٣م). - ١٢ص [نسخة رقم ٣٢٧ تاريخ بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) شكرى صادق. حسن الصناعة فى علم الزراعة. – القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٩١هـــ – (١٨٧٤م) . – ٥٥٨،٤،٢٤ ص انسخة رقم ٤ زراعة مكتبة رفاعة الطهطاوى].

⁽۱) محمد خورشید. الدرر البهیة فی آداب العسکریة.- القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ۱۲۹۱هــــ (۱۸۷٤م).-۷۰ص. [نسخة رقم ۹۵۷ فروسیة وفنون حربیة، دار الکتب].

⁽٧) الحسينى، محمد مرتضى. عقود الجواهر المنيفة فى أدلة مذهب الإمام أبى حنيفة مما وافق فيه الأئمة الستة أو أحدهم. – الإسكندرية: المطبعة الوطنية، ١٩٣٧هـ – (١٨٧٥م). - ٢ج فى مج. [فقه حنفى ١٥٣٥ دار الكتب القومية].

ومن خلال تتبع نشأة وتطور صفحة العنوان في المسهاديات المصريسة يتبيسن ان صفحة العنوان قد تطورت بشكل تدريجي وبطيء نسبيا، وأنها رغم أهميتها لم تظهر كملمح أساسي إلا متأخرة في تاريخ إنتاج الكتاب المصرى، ويمكسن استخراج بعسض الحقائق الموجزة فيما يلي:

- ۱- ظهرت أول صفحة عنوان للكتاب المصرى في أول مطبوع طبع بمصر واختفت بعد ذلك حتى منتصف الثلاثينات.
- ٢- لم يكن هناك مكان ثابت لصفحة العنوان في المهاديات المصرية، فأحيانا كانت ترد فـــى
 بداية الكتاب، وأحيانا كانت تسبقها قائمة المحتويات وقائمة التصويبات أو إحداهما.
- ٣- تنوعت أشكال صفحة العنوان ما بين الشكل المخروطي، المستوى، الدائسري، النصيف
 دائري، البيضاوي، المعين، المستطيل.
 - ٤- يتأثر الشكل المادى لصفحة العنوان بنوع الطبع (حجر- حروف).
- ضهر التنوع في الأبناط والخطوط المستخدمة على صفحة العنوان منذ خمسينات القررن
 التاسع عشر.
 - ٦- استخدمت القاعدة الفارسية في طباعة العناوين على صفحة العنوان.
- ٧- ظهر بيان حق الطبع لأول مرة في تاريخ الكتاب المصرى على صفحة عنوان الستينات.
 - ٨- ظهر بيان العنوان البديل على صفحة العنوان منذ الأربعينات واستقر منذ الستينات.
- ٩- لم يستقر اسم الإشارة "هذا" "هذه" في مقدمة عناوين الكتب فأحيانا كان يوضع وأحيانا لا يوضع.
- ١- حملت صفحة العنوان في القرن التاسع عشر ببيانات زائدة عليها وليست من صلبها مثل تراجم لحياة المؤلفين، عبارات المدح والثناء والدعاء للمؤلفين، أبيات شعرية، بيان سمعر الكتاب.
- ١١ تقلصت بيانات صفحة العنوان في أحيان كثيرة بحيث لم تكن الصفحة تشتمل إلا على عنوان الكتاب فقط أو عنوانه ومؤلفه معا.
 - ١٢- التزمت كل مطبعة بشكل محدد في الإخراج الطباعي لصفحات عناوين مطبوعاتها.
- ١٣- تأثرت صفحة العنوان في المهاديات المصرية بالمخطوطات العربية القديمة سواء فـــى
 شكلها المادى أو في بياناتها.
- وفى الجدول التالى نجمل العناصر المكونة لصفحة العنوان فى المهاديات المصرية وتواريخ ظهورها.

جدول رقم (٣) يوضح عناصر صفحة العنوان في المهاديات المصرية وتواريخ ظهورها

		г	,	,			
السبعينات	الستينات	الخمسينات	الأربعينات	الثلاثينات	العشرينات	العقد	
1	1	1	1	1	1	عنوان الكتاب	
1	1	1	1	×	×	العنوان البديل	بياذ
1	1	1	1	1	1	بيان المستولية	
1	1	1	×	×	×	بيان الجزء	
						بيان التساريخ	12.1
√	1	×	✓	×	×	الببليوجراقسى	، أساسية
						للطبعة	
1	1	×	×	×	×	بيان حق الطبع	
1	1	×	×	1	1	مكان الطبع	
1	√	×	×	1	1	المطبعة	
1	\	×	×	1	1	تاريخ الطبع	
1	×	×	, ×	×	×	استخدام التقويسم	
						العيسلادى فسس	
						تاريخ الطبع	
×	1	×	✓	×	×	لسم الإشارة	
×	×	×	✓	×	×	اللغة المسترجم	
						عنها	بياتات
1	✓	×	×	×	✓	تصريح الطبع	
×	✓	✓	1	×	✓	عبارات المسدح	**
						والشكر	٠
×	×	1	×	×	✓	السهدف مسسن	أساسية
						الكتاب	1.g.
1	1	*	×	×	×	ترجمة للمؤلف	
1	×	×	×	*	×	بيان ســـعر	
						الكتاب	

العلامة (√) تعنى بوجود البيان في مهاديات العقد، والعلامة (※) تعنى إختفاؤه من على صفحة العنوان في مهاديات العقد.

صفحة العنوان المجزوء Half title

وهي صفحة بسجل عليها عنوان الكتاب مختصرا ولذلك قد يطلق عليها أيضا صفحة العنوان المختصر وهي تسبق صفحة العنوان الرئيسية. والعنوان المجزوء عنوان سريع قد يضعه الطابع أو الناشر من عنده للتعامل به داخليا وهبو ليس من مصادر الوصف الرسمية في الببليوجرافيا أو الفهرسة (۱) وهدف تلك الورقة هو حمايسة صفحة العنوان إلى جانب أنها تساعد الطابع على معرفة الكتاب من أول ورقة في الملزمة (۱). وقد ظهر العنوان المجزوء مبكرا في المهاديات المصرية، فقد ورد في أول كتاب مطبوع في مصر سنة ١٨٢٧ وهو القاموس الطالياني والعربي (۱) ونظرا لأن صفحة العنوان في مصر سنة ١٨٢٧ وهو القاموس الطالياني والعربي اليسار إلى اليمين (١) شأنها شأن المطبوعات الأوربية هذا إلى جانب أن القاموس كان موجها للإيطاليين الذيسن يتعلمون اللغة العربية وليس للمصريين؛ لذلك فإن هذه الصفحة قد لا تمثل ملمحا ماديا يصل إلسي حد الظاهرة في حياة الكتاب المصري المطبوع لاسيما وأن صفحة العنوان المجزوء قصد اختفت من المهاديات المصرية بعد ذلك حتى ستينات القرن التاسع عشر عندما ظسهرت في كتاب "تتمة المختصر في أخبار البشر "(٥) حيث ورد العنوان المجروء فسي صفحة مستقلة وهو "تاريخ ابن الوردي" وكان بمثابة عنوان مختصر عرف به الكتساب ببسن الطابعين ليكون مميزا عن غيره من خلال الورقة الأولى في الملزمة.

هذا وجدير بالذكر أن العنوان المجزوء بدأ يستخدم بين الطابعين الأوائل قبل أن يرد على صفحة مستقلة، فكان يمثل عنوانا مختصرا للكتاب بديلا عن العنوان الأصلى الذي قد يكون طويلا نسبيا، ومن الأمثلة على ذلك كتاب "طالع السعادة والإقبال في

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة، مصدر سابق. - ص ص ص ٥ - ٣١٦ - ٣١.

⁽۲) أحمد محمد الشامى، سيد حسب الله. المعجم الموسوعى لمصطلحات المكتبات والمعلومات.- مصـــدر سابق.- ص ٥٢٣.

⁽٣) راهبة، رافائيل زاخور. القاموس الطالياني والعربي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٣٨ هـــ (١٨٢٢م) . - ٢٦٦-٦ص [نسخة رقم 89 ph.AN، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ٥٠ في الملحق الأول .

^(°) ابن الوردى، زين الدين عمر. تتمة المختصر في أخبار البشر. – القاهرة: جمعية المعارف، ١٢٨٥هـ (٨٦٨م). – ١٦ في ٢مج. [مكتبة بلدية الإسكندرية].

علم الولادة وأمراض النساء والأطفال"(1) الذى طبع فى الأربعينات وأطلق الطابعون عليه "كتاب الولادة" واستخدم هذا العنوان البديل فى عنوان قائمة المحتويات وعنوان الكشاف وحتى فى بداية متن الكتاب بين الزخارف فى حين ظل العنوان الأصلى للكتاب كامنا داخل تمسهيد الكتاب. ويلاحظ أن هذا العنوان البديل قد توفرت فيه مقومات العنوان المجزوء فيمسا عدا وجوده على صفحة مستقلة؛ فهو عنوان مختصر للكتاب وضعه الطابع للتعامل به داخليا مسن أجل تمييز الكتاب عن غيره فى المطبعة.

ومن النماذج الأخرى التي توضح ذلك كتاب "القول المنجى على مولد البرزنجى" (۱) الذي طبع في الخمسينات والطريف أن الطابع وضع عنوان الكتاب الأصلى علي صفحة العنوان بشكل مخروطي، وعلى نفس الصفحة وضع العنوان البديل المختصير في شكل بيضاوي "حاشية مولد البرزنجي للشيخ محمد عليش" (۱) وعلى الرغم من عدم وجود العنوان المجزوء في صفحة مستقلة إلا أنه تضمن مقومات العنوان المجزوء ويدل ذلك علي مدى إدر اك الطابع لأهميته.

وقد ظهرت بشائر صفحة العنوان المجزوء مرة أخرى في السبعينات في كتاب "الوافي في المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين الروس والعثمانيين سينة الوافي المعنلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين الروس والعثمانيين سينة في هذا الصفحة أنها تضمنت عنوانين مختصرين للكتاب، العنوان الأول "الحرب" ووجد في هذا الصفحة بخط كبير الحجم جدا، في حين وجد العنوان الثاني أسفل الصفحة بخط صغير الحجم وكان عبارة عن عنوان قائمة محتويات الجزء الأول للكتاب "فهرست الجزء الأول من الوافي" ويلاحظ أن هذه الصفحة كان لها وظيفتان : الوظيفة الأولى كصفحة عنوان لقائمة المحتويات.

⁽۱) فليوس الحكيم. طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـ (١٨٤٢). [نسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجى. – القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٦٩هـــ (١٨٥٢م). [نسخة رقم ٨٨٢ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٣) أنظر لوحة رقم ١٣ في الملحق الأول.

⁽۱) أمين بن إبراهيم شميل. الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخسيرة بيسن السروس والعثمانيين سنة ۱۸۷۷-۱۲۹۶ الأسكندرية: مطبعة الأهرام ، ۱۲۹۱هــ (۱۸۷۹م) .- ٦ ج فى مسج [نسخة رقم ٥٠٨٥، دار الكتب القومية].

^(°) أنظر لوحة رقم ٤٦ في الملحق الأول.

وعلى كل حال يتبين من خلال تلك الممارسات أن صفحة العنوان المجزوء لم تنتشر لتصل إلى حد الظاهرة في أوائل المطبوعات المصرية إلا أن استخدام العنسوان

المجزوء من قبل الطابعين يدل على معرفة الطابع المصرى بهذا الملمح الهام من ملامــح

الكتاب المادية.



الفصل الثالث

تحليل وضبط محتويات النص

- 1-قائمة المحتويات: بداية ظهورها ، مكانها، تسمياتها، طريقة تنظيمها، الإخراج الطباعى، مستويات قائمة المحتويات، ترقيمها ،عبارات الختام في نهاية قائمة المحتويات .
- ۲-قائمة التصويبات: بداية ظهورها، مكانها، تسمياتها، طرق
 تنظيمها،مستوى المعالجة ،ترقيمها
- ٣-قائمة المصطلحات: بداية ظهورها ، طريقة ترتيبها، الشكل المادى
 المصفحة ، ترقيمها
- ٤-الكشاف : بداية ظهوره في أوائل المطبوعات المصرية ،أنواعه، طرق ترتيبه، مستوى المعالجة
 - ٥-قائمة الإيضاحيات
 - ٦-قائمة الاختصارات



يقصد بتحليل وضبط محتويات النص تلك الوسائل التي اتبعها الطابعون والمؤلفون والمترجمون في ضبط النص وتنظيمه معالجته لتيسير الوصول إلى جزئياته بسهولة، وتتمثل هذه الوسائل في: قائمة المحتويات، قائمة التصويبات، قائمة المصطلحات والكشاف، قائمة الإختصارات، قائمة الإيضاحيات وقائمة المصادر، ولقد توافسرت هذه الوسائل في المهاديات المصرية، ويهدف هذا الفصل إلى التعرف على مدى توافرها، بداية ظهورها، وتسمياتها وطرق ترتيبها إلى جانب مستوياتها وإخراجها الطباعي. وجدير بالذكر أن قائمة المصادر لم يكن لها حظ بين ملامح الكتاب المصرى المطبوع في تلك الفترة وذلك لأن طبيعة التأليف في ذلك الوقت كان تقليدا للمخطوطات التي لم تعرف قوائم المصادر المنفصلة حيث كان ذكر المصادر يأتي كاستشهاد في داخل النص (۱) وهدو ما يخرج عن حدود هذه الدراسة إذ تعتبر الاستشهادات المرجعية أحد مباحث الببليوجرافيسا النصية.

Table of Contents ا-قائمة المحتويات

تعتبر قائمة المحتويات المرآة التي تعكس جزئيات الكتاب وهي خريطة تشيير إلى النتابع المنطقي للنص وتقود إلى مواقع هذه الجزئيات داخل الكتاب، فالهدف الأساسي مين وجودها أن تهدى القارىء إلى مكان العنصر أو الفصل الذي يريده إذا لم يكن راغبا في قراءة الكتاب من أوله إلى آخره.

هذا بالإضافة إلى أنها تعطى للقارىء خريطة لتصور المؤلف في معالجة موضوع الكتاب وتسلسله المنطقى بحيث يعرف عن طريق هذه القائمة موقع العنصر أو الموضوع الذى يبحث عنه وسط هذا التسلسل. والمفترض أن تشتمل قائمة المحتويات على فصول أو أبواب أو أقسام الكتاب وفقا لترتيبها وحسب ترقيمها، وإذا كان ثمة عناوين فرعية داخل كل منها وجب تسجيلها أيضا وأمام كل منها أرقام الصفحات التى تبدأ بسها وربما أيضا أرقام الصفحات التى تنتهى عندهاكما أنه مسن المفترض أن تتبع قائمة المحتويات تسميات الوحدات وأسلوب الترقيم الموجود في النص حرفيا(٢).

⁽۱) للمزيد عن الاستشهاد المرجعى راجع: الاتصال العلمى فى التراث الإسلامى من صدر الإسلام حتى نهاية العصر العباسى/ ناصر محمد عبد الرحمن رمضان، تقديم حشمت قاسم. - القاهرة: دار غريب للطباعـــة والنشر والتوزيع، ١٩٩٤. - ص ص ٢٢١ - ٢٤٦ .

⁽Y) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة .- مصدر سابق.- ص٣٢٣.

وقد تشتمل قائمة المحتويات على فوائد للمحققين والعلماء تتعلق بالكتب ومصنفيها ومعلومات ذات قيمة كبيرة (١)، وقد تشتمل على معلومات وتعريفات للقارىء العادى كما ورد في بعض مهاديات العقد الأول للطباعة، وهي ذات قيمة كبيرة في النصنيف أو رؤوس الموضوعات.

ومن ذلك يمكن القول إن قائمة المحتويات لها أهمية كبيرة في الكتاب وتشكل جزءاً حيوياً من أجزاء الكتاب وتطوره، ومن خلال تتبع ودراسة قائمة المحتويات في المهاديات المصرية سوف تتضح جوانب في غاية الأهمية تحتاج إلى من يزير الغبار عنها لته ضحها ومن هذه الجوانب:

- ١- متى ظهرت قائمة المحتويات في المهاديات المصرية؟
 - ٧- أين كانت توجد في داخل الكتاب المطبوع؟
 - ٣- ماذا كانت تسمى؟
 - ٤- ما هي الطرق التي استخدمت في تنظيمها؟
- ٥- هل كان يستخدم التنوع في الأبناط في داخل قائمة المحتويات أم لا؟
- ٦- ما مدى التفصيل والإيجاز في عرض محتويات الكتاب داخل قائمة المحتويات؟
 - ٧- الترقيم المستخدم في قائمة المحتويات (متصل/منفصل- أرقام/حروف).
 - ٨- عبارات الختام في نهاية قائمة المحتويات.

وفى حقيقة الأمر فقد ظهرت قائمة المحتويات فى فترة مبكرة جداً فى حياة الكتاب المصرى المطبوع، فقد وجدت فى أول كتاب طبع فى مصر وهو القاموس الطليانى والعربى (۲) وإن كانت الدكتورة عايدة نصير قد ذكرت إن قائمة المحتويات ظهرت للمرة الأولى فى كتاب "صناعة صباغة الحرير (۲) وهو ثانى كتاب طبع بمصر إلا أنه تبين للباحثة أن قائمة المحتويات ظهرت للمرة الأولى فى القاموس الطليانى العربى وبالتحديد فى الصفحة رقم ۲۲۳ من صفحات القاموس ، واستغرقت أربع صفحات، وكانت

⁽١) روزنتال، فرانز. مناهج العلماء المسلمين .– ص ٥٧.

⁽۲) راهبه، رافائيل زاخور. قاموس طلياني وعربي .- القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۳۸هـ (۱۸۲۲م). [نسخة رقم 89 ph.An ، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ماكير. صناعة صباغة الحرير. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ (١٨٢٣م). - ١١، ١٢٨ص [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

بعنوان "فهرسة في الفصول المشتمل عليها هذا القاموس"، وقسمت الصفحة إلى عمودين العمود الأول باللغة العربية والعمود الثاني ترجمته باللغة الإيطالية(١).

كما وجدت قائمة المحتويات أيضاً في ثاني كتاب طبع بمصر وهو "كتاب صناعة صباغة الحرير" (٢) وفي كتاب "قواعد الأصول الطبيسة" (٦). ومن الملاحظ أن مؤلف القاموس ومترجم كتاب صناعة صباغة الحرير هو "القس رافائيل زاخور راهبة"، وقد ذكرنا فيما سبق أنه كان متأثراً بالشكل المادي للمطبوعات الأوروبيسة؛ لذلك ظهرت المطبوعات التي قام بإعدادها على نمط المطبوعات الأوروبية؛ ذلك أن وجود قائمة محتويات مستقلة عن المتن ومرقمة وتحيل إلى جزئيات الكتاب بأرقام صفحات معينة تعتبر سمة من سمات المطبوع الأوروبي، ووجودها في المهاديات المصرية يدل على تأثرها بالمطبوعات الأوروبية.

وعلى الرغم من وجود قائمة المحتويات المستقلة عــن المتـن فــى أولــى المهاديات المصرية إلا أن ذلك لا يعنى أنها كانت موجودة فـــى جميـع المــهاديات المطبوعة وبنفس الشكل فلعل سبب وجودها فى الكتب الثلاثة الأولى المطبوعـة فــى مصر هى أنها كانت كتباً مترجمة ظهرت فى شكلها المادى متأثرة بالأصول الأجنبيـة التى ترجمت عنها.

فقد ظهرت فى بداية الطباعة قوائم محتويات على غرار قائمة المحتويات التكل كانت توجد فى أواخر المخطوطات العربية والتى كانت ترد بدورها فى نهاية مقدمات الكتب ليبدأ المؤلف بعدها الدخول إلى موضوع كتابه نفسه مبتدئا بالترتيب الذى ذكره فك هذه القائمة، وتجدر الإشارة هنا إلى أن بعض مؤلفى هذه الفترة كان يقسم كتابه إلى مقدمة وأبواب وفصول وخاتمة (كالتقسيم الحديث للكتب) على اعتبار أن كل ما يذكره قبل ذلك يكون تقديماً أو تمهيداً للكتاب).

⁽١) أنظر لوحة رقم ٤٧ في الملحق الأول.

⁽٢) ماكير. صناعة صباغة الحرير. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ - (١٨٢٣م). [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية]. (أنظر لوحة رقم ٤٨ في الملحق الأول).

⁽٢) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). [نسخة رقم ٩٢ طب، دار الكتب القومية]

^{(&}lt;sup>1)</sup> عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربى منذ بداية الحكم العثماني حتى ظهور الطباعة فى المشرق العربى. - ١٩٨٧ - ١٩٨٨. مصدر سابق. - ص ص ص ١٤٩ - ١٥١.

إذ من الطبيعى أن يتأثر المطبوع بالمخطوط، ومن أمثلة المهاديات التى ظهرت قائمة محتوياتها فى داخل مقدمة الكتاب تقليداً للمخطوطات كتاب "بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات"(١) حيث ذكر المؤلف فى نهاية مقدمة الكتاب:

"وجعلته يشتمل على أبواب * ليكون أسهل لطريق الصواب"

وبالمثل فى كتاب " مختصى مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثى ير الغرام إلى دار السلام (٢) حيث ذكر المؤلف فى نهاية المقدمة: ". . . قالورتبة على ثلاثة وثلاثين باباً وخاتمة وذكرها على سيل التعداد . . ونحن اتقينا منها . . ".

كما وردت أيضاً قائمة محتويات كتاب "اللمع في الحساب" (") ، على نفس النمسط فاشتملت مقدمة الكتاب على فصول وأبواب المتن ومحتوياتها وكان ذلك بسالطبع بدون أرقام صفحات. ومن الملاحظ أن الكتب التي جاءت قائمة محتوياتها على هذا النمط كلنت كتباً تراثية وأزهرية ولم تكن كتباً مترجمة.

ومن الطريف أن ورود قائمة المحتويات في داخل مقدمة الكتاب قد اختفى في المهاديات المصرية طوال الثلاثينات والأربعينات والخمسينات وعاد مرة أخرى في سنينات القرن التاسع عشر (٤) في كتاب الأذكياء"(٥) حيث وردت في مقدمة الكتاب على هذا النحو: ". . . . باب في ذكر تراجم أبواب الكتاب وهي ثلاثة وثلاثون باباً ووضعت على هذا النحو: (الباب الأول في ذكر فضل العقل الباب الثاني في ذكر ما هية العقل ومحله الباب الثالث في بيان معنى الذهن والفهم والذكاء . . .) .

⁽۲) النحاس الدمشقى، أحمد إبر اهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م) [نسخة رقم ١١٩٧ تصوف، دار الكتب].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ابن الهائم. اللمع فى الحساب. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤١هــ (١٨٢٥م) [نسخة رقم ٦٥ رياضـة، دار الكتب القومية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ٤٩، ولوحة رقم ٥٠ في الملحق الأول.

^(°) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد الرحمن بن على. كتاب الأذكياء. - القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٧هـ (١٨٦٠م) [نسخة رقم ٤٨٢ أدب بمكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

ويلاحظ أنها جاءت دون أى فواصل بين الأبواب، والرقم المذى يوضع فوق حرف الباء فى كلمة باب هو رقم الصفحة التى يبدأ فيها الباب، وكانت هذه الطريقة متبعة وشائعة فى المخطوطات العربية القديمة.

كما وردت قائمة المحتويات داخل مقدمة الكتاب في الستينات أيضاً فسمى كتساب "مطلع البدرين فيما يتعلق بالزوجين" (١) ووردت على النحو التالى: (. . وجعلها ثلاثة وعشرين ما الكما ملى:

(الباب الأول في حق الزوج عل الزوجة)

(الباب السادس عشر في الصوم)

(الباب العشرون في واجبات الحج)

ولم تكن عليها أرقام صفحات فهى تعطى مجرد فكرة عن تقسيم المادة العلميسة في داخل الكتاب ولكنها لا تقود القارىء إلى مواضع هذه الأبواب وبداياتها. ومن الملاحظ أن أغلبية قوائم المحتويات التي ترد في مقدمة الكتاب تكون من وضعم مؤلف الكتاب وليس الطابع لذلك قد تفتقد الشروط الواجب توافرها في قائمة المحتويسات مثل أرقسام الصفحات على سبيل المثال.

وخلاف قائمة المحتويات التى توجد داخل مقدمة الكتاب لم يكن هناك مكان ثابت لقائمة المحتويات المستقلة عن المتن، فأحياناً كانت ترد فى نهاية الكتاب كما وردت فى "القاموس الإيطالى والعربى"(٢)، وفى أحيان أخرى كانت قائمة المحتويات ترد فى بداية الكتاب مثل كتاب "صناعة صباغة الحرير"(٢) وكتاب "قواعد الأصول الطبية"(٤).

⁽۱) عبد المجيد على الحنفى. مطلع البدرين فيما يتعلق بالزوجين. - القساهرة : (د.ن)، ۱۲۷۸هـــ (۱۸٦١م). ٢٢ص.

⁽۲) راهبة، رافانيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۳۸هــ (۱۸۲۲م). [نسخة رقم ph.An 89، دار الكتب القومية].

^(۲) ماكير. صناعة صباغة الحرير .- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٩هـ (١٨٢٣م). [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب].

⁽¹⁾ فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان . – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م) [نسخة رقم ٩٢ طب، دار الكتب القومية].

وقد وجدت قائمة المحتويات في نسبة كبيرة من مسهاديات الثلاثينات (١) وقد يرجع ذلك إلى أن النسبة الغالبة من المهاديات في هذا العقد كانت كتباً طبيسة وهندسية مترجمة عن اللغات الأوروبية.

وقد استقرت قائمة المحتويات طوال الثلاثينات في بداية الكتاب ولكن اختلف موقع الله في بداية الكتاب ذاته، فأحياناً كانت ترد في أول الكتاب قبل صفحة العنوان وباقى القوادم مثل قائمة التصويبات وقائمة الاختصارات والتقريظات، كما كان الحال في كتاب "منتهى الأغراض في علم الأمراض "(۲)، وكتاب "شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب "(۲).

وفى أحيان أخرى كانت قائمة المحتويات ترد بعد مقدمة الكتاب وتمهيده أو بعد التقريظ مثل كتاب "القول الصريح فى علم التشريح" (أ) ، وكتاب "تنوير المشرق بعلم المنطق" (٥) . وأحياناً كانت تسبقها قائمة التصويبات كما فى كتاب "قانون الصحة أو المنحة فى سياسة الصحة "(١) وأحياناً كانت قائمة المحتويات ترد بعد صفحة عنوان الكتاب مباشرة مثل كتاب "التعريبات الشافية لمريد الجغرافية" (٧).

لذلك يمكن القول إنه على الرغم من التطور الطفيف في مكان قائمة المحتويات في الثلاثينات وهو ورودها في بداية الكتاب إلا أنه بلاحظ أنها لم تكن مستقرة في مكان ثابت في بداية الكتاب ذاته، ويدل ذلك على عدم الثبات في تحديد مكان قائمة المحتويات في تلك الفترة الحديثة للطباعة.

⁽١) وجدت قائمة المحتويات في ١٢ كتاب من مجموع مهادبات عينة الدراسة في الثلاثينات البالغ ٢٢ كتاب.

⁽٢) عنحورى، يوحنا . منتهى الأغراض فى علم الأمراض. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٠هـ (١٨٣٤م). - ٣٦٦ص (١٨٣٤ م). - ٣٦٦ص (١٨٣٤ م). - ٣٦٦ص (١٨٣٤ م). - ٣٦٦ص (١٨٣٤ م). - ٣٠١٠ منتهى المنتب القومية].

⁽۱) عنحورى، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوى وأحمد الرشيدى. - القاهرة : مطبعة المدارس الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هـ (١٨٣٢م). - ٢٠٥ص [٣٢١ طب ، دار الكتب القومية].

^(°) دومرسيه. تنوير المشرق بعلم المنطق/ تعريب خليفة بن محمود. - القاهرة : مطبعة بـــو لاق، ١٢٥٤هــــ (١٨٣٨م). - ٢٠ص [المطبعة الأميرية].

⁽۱) برنار . كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال؛ تصحيح محمد الهراوي. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـــ (١٨٣٣م). – ٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب].

وقد استمر وجود قائمة المحتويات في بداية الكتاب أيضا في أربعينات القرن التاسيع عشر، كما استمر عدم الثبات في وجود مكان محدد لها في بداية الكتاب، فقد وردت قبل صفحة العنوان وقبل القوادم كما في كتاب "الفسيولوجيا" (١) وكتاب "مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين" (٢).

وجاءت قائمة المحتويات في الأربعينات بعد تقريظ الكتاب مباشرة مثل كتساب " نزهسة المحسافل في معرفة المفاصل" (") كما وردت بعد صفحة العنوان مباشرة مثسل كتاب "أتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا" (أ)، وكتاب "الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر "(°).

ولم ترد قائمة المحتويات في الأربعينات في نهاية الكتاب إلا في كتاب واحد في عينة الدراسة وهو كتاب "حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات أو جامع الثمرات في حساب المثلثات "(1).

ولم ينل مكان قائمة المحتويات في الخمسينات حظا أفضل مما ناله في الثلاثينات والأربعينات فقد استمر الحال كما هو عليه، واستمر وجود قائمة المحتويات في بداية الكتاب ولكن دون تحديد مكان ثابت لها فقد وجدت قبل صفحة العنوان (٧) في كتاب "حاشية

⁽۱) لافارج. الفسيولوجيا / ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح مصطفى حسن كساب. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ٢٥٦ هـ (١٨٤٠م). - ٣٣١ص [المطبعة الأميرية].

⁽۲) لايتوت. مشكاة اللاندين في علم الأقربادين / ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسن كســـاب.-القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۲۰هــ (۱۸۶۶م).- ۱۳۰ص [نسخة رقم ۱۲۱۶ طب، دار الكتب القومية].

⁽٣) ريجو. نزهة المحافل في معرفة المفاصل/ ترجمة محمد عبد الفتاح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٥٧ هـــ (١٨٤١). - ٨٠ص [نسخة رقم ٤٣ سجل الفنون، المطبعة الأميرية].

^(*) روبرتسون، ويليم. اتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا/ ترجمة خليفة محمود.- القـاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٨هــ (١٨٤٢م) .- ١٥، ٣٨٩، ٣٧ص. [نسخة رقم ١٥ تاريخ، دار الكتب القومية].

^(°) ولتير. الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر/ترجمة أحمد عبيد. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٣٦٦هـــ (١٨٤٩م). - ٣٤٨ص [نسخة رقم ٤ علوم تاريخية، المطبعة الأميرية].

⁽٢) جاندر. حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات أو جامع الثمرات في حساب المثلثات/ ترجمة محمد بيومي. القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٤هـ (١٨٤٧م). - ١١٢+١ص. [نسـخة رقـم ٢٥ رياضـة، دار الكتـب القومية].

⁽۱) ويخالف هذا الرأى رأى الدكتورة عايدة نصير حيث ذكرت أنه مع بداية الخمسينات أصبح مكسان قانمسة المحتويات بعد صفحة العنوان مباشرة (عايدة نصير. حركة نشر الكتب في القرن التاسع عشر. مصسدر سابق. – ص ٣٣٩).

الطحطاوى على مراقى الفلاح"(١) وكتاب "شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظه أبى حنيفة النعمان"(٢) وكتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحه"(٦). وجهاعت بعد قائمة التصويبات فى كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية"(١) ووردت بعد تقريظات الكتاب فى كتاب "المطالع النصرية للمطابع المصرية فى الأصول الخطية"(٥).

ولم تأت قائمة المحتويات في نهاية الكتاب في الخمسينات إلا في كتاب واحد فقط في عينة الدراسة وهو كتاب " المختصر الشافي على متن الكافي في علمي العسروض والقوافي "(1).

ومع مطلع ستينات القرن التاسع عشر عاد التخبط مرة أخرى وعدم الثبات فللم مكان قائمة المحتويات داخل لكتاب المطبوع فوردت في بداية الكتاب بعد صفحة العنسوان

⁽۱) فقد تبين من عينة الدراسة أن ٣٢ كتابا مطبوعا في الخمسينات توافرت به قائمة محتويات من واقع عينة الدراسة في الخمسينات وعددها (٣٤ كتابا مطبوعا) وقد وردت بهم قائمة المحتويات قبل صفحة العنوان وليس بعدها على الإطلاق كما ذكرت الدكتورة عايدة نصير.

⁽۲) حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان. القاهرة :مطبعة بولاق، ١٢٦٩هـ - (١٨٥٢م). - ٧٢٥ ص [نسخة رقم ٢٢٩ فقله حنفى بدار الكتب القومية].

⁽٣) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القاهرة: د.م، ١٢٧١هــــ - (١٨٥٤م). - ٣٧٩ص [نسخة رقم ١٥٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح. - القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـ - (١٨٥٢م). - ١١١ص [نسخة رقم ٢٢ رياضة، دار الكتب القومية].

^(°) المهوريني، أبو الوفا نصر. المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـ – (١٨٥٨م). – ٢٢٣ ص [نسخة رقم ٢٧٥٧ د مكتبة البلدية].

⁽۱) الدمنهورى، محمد. خالد عبد الله. المختصر الشافى على متن الكافى فى علمـــى العــروض والقوافــى.القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٣هـــ -(١٨٥٦م). - ٤٠+٢ص [نسخة رقم [٨٠] ٢٣٠٥٣ عروض وقوافــى
بالمكتبة الأزهرية]. وذكرت الدكتورة عايدة نصير أن كتاب= =المختصر الشافى قد اشتمل علـــى قائمــة
محتويات فى بداية الكتاب قبل صفحة العنوان: (عايدة نصير. حركة نشر الكتــب. - مصــدر ســابق. ص ٣٣٩) وبعد الفحص والرجوع إلى القائمة الببليوجرافية المجمعة تبين أنها رجعت إلى طبعة أخرى من
نفس الكتاب طبعت فى نفس التاريخ ولكن فى مطبعة مختلفة وهى مطبعة بكـــرى الحلبـــى فـــى ٢٠،١٥٥ صفحة.

في كتاب "بداية الهداية" (١) ، وجاءت في بداية الكتاب قبل صفحة العنوان في كتاب "السيرة الحلبية أو إنسان العيون في سيرة الأمين والمأمون" (١)، وكتاب "المتحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية" (٢).

كما وردت في نهاية الكتاب مثلما جاءت في كتاب "مجيب الندا إلى شرح قطر الندا (1)، وكتاب "الإفادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر (٥).

وفي أحيان كثيرة كانت قائمة المحتويات لا ترد قبل صفحة العنوان مباشرة بل كـــانت تتخللها قائمة التصويبات مثل كتاب "القول الصريح في علم التشريح" (١) كما كانت تعسبق قائمة المحتويات حين ورودها قبل صفحة العنوان مباشرة أحيانا تقريظات الكتاب مثلما حدث في كتلب "أنوار توفيق الجليل في أخبار مصر وتوثيق بني إسماعيل (١)، أو قد يسبقها ملحق يضم مقسالات منقولة عن أحد المصادر عن موضوع الكتاب مثلما ورد في كتاب "منتخب الكلم في تفسير الأحلام (أ) وقد جاء الملحق بعنوان (ذكر المقالات الخمسة عشرة المنقولة من كتاب القادري التي ضمنها أهل هذه الصناعة فواتح مصنفاتهم ومباديء مؤلفاتهم).

⁽۱) تلغز الى الطريسى الشافعى، زين الدين أبى حامد محمد بن محمد بن محمد بن أحمـــد. بدايــة الهدايــة--القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ۱۲۷۷هــ (۱۸٦٠م).- ٢٤ص (ضمن مجموعة) إنسخة رقم ۲٤٨ مجاميع بدار الكتب القومية].

⁽۲) على الحابي الشافعي، نور الدين. السيرة الحلبية أو إنسان العيون في سيرة الأمين والمأمون. - القساهرة : مطبعة محمد شاهين، ۱۲۸۰هـــ (۱۸۹۳م). - ۳ ج في ۳ مج إنسخة رقم ۱۱۷ تساريخ بمكتبــة رفاعـــة الطهطاوي].

⁽٢) رفاعة رافع الطيطاوى. التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٨٥ هـ - (١٨٦٨م) ١٨٠، ٢ص. [نسخة رقم ٢٥٣٠ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) البغدادي، عبد اللطيف. كتاب الإفادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر. - القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). - ٦٣، 3ص إنسخة رقم ٢٣١٣٥] مكتبة الأمير إداميم جلمي بجامعة القاهرة].

⁽١) حسن عبد الرحمن. القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٣ هـــــــ (١٨٦٦م). - 3 ١٥٠٠ (المطبعة الأميرية).

⁽٢) رفاعة الطهطاوى. أنوار توفيق الجليل في أخبار مصر وتوثيق بنسي إسماعيل. - القاهرة: (د.ن)، ١٨٥٥ هــ (١٨٦٨م). - ٢ج في ٢مج إنسخة رقم ٩٦٢٥ ج في مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) ابن سورين، أبو بكر مدحد. منتخب الكلام في تفسير الأحلام. - القساهرة : مطبعسة بسولاق، ١٢٨٤هــــ (١٨٦٧م). - ٣١٩مس إسماة رقم ٢٧٥ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

وأحيانا أخرى كانت قائمة المحتويات ترد داخل مقدمة الكتاب كما سبق الذكر مثل كتاب "الأنكياء"(١).

وأحيانا كان مكان قائمة المحتويات يختلف فى الكتاب الواحد مثل كتاب "السرأج الوهاج فيما يتعلق بالتشخيص والعلاج"(٢) ، حيث وجدت قائمة المحتويات فى بداية المجلد الأول وهسم خاصة بالجزء خاصة بالجزء الأول والثانى معا، ووجدت فى نهاية الكتاب فى المجلد الثانى وهى خاصة بالجزء الثالث والرابع.

ويمكن أن نحدد الأماكن التي وجدت فيها قائمة المحتويات داخل الكتاب المطبوع في الستينات كما يلي:

- ١- في بداية الكتاب قبل صفحة العنوان.
- ٧- في بداية الكتاب بعد صفحة العنوان.
 - ٣- في داخل مقدمة الكتاب.
 - ٤ في نهاية الكتاب
- ٥- في أكثر من مكان واحد من هذه الأماكن داخل الكتاب الواحد متعدد الأجزاء.

وفي سبعينات القرن التاسع عشر أصبحت ظاهرة وجود قائمة المحتويات في الكتساب المصرى ظاهرة ملحة (۱)، وقد وجدت قائمة المحتويات في كتب التراث والكتب الأزهريسة إلى جانب الكتب المترجمة مما يدل على انتشار هذه الظاهرة واعتبارها من الملامح الماديسة الهامة في المهاديات المصرية ما دامت لا تقتصر على الكتب المترجمة فقط، ومن أمثلسة الكتب التراثية التي وردت بها قائمة محتويات كتاب "روح البيان وهسو تفسير للقرآن العظيم (۱). وكتاب "أتحاف الأبصار والبصائر بتبويب الأشباه والنظائر (۱).

⁽۱) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد للرحمن لبن على. كتاب الأذكياء .- القساهرة : طبسع حجسر، ١٢٧٧هــــ (١٢٧٠م. [نسخة رقم ٤٨٢ أدب مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۲) محمد الشافعي. كتاب السراج الوهاج فيما يتعلق بالتشخيص والعلاج. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨١هـ (٢) محمد الشافعي. ٢٨٦م). - ٤ج في ٢مج. [نسخة رقم ٢٥ طب بمكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) اشتملت ۹۹ مهادیة علی قائمة محتویات من واقع عینة الدراسة فی السبعینات والبالغ عندها ۱۲۰ کتابا مطبوعا.

⁽۱) اسماعيل حقى، المولى أبو الفدا . روح البيان وهو تفسير للقرآن العظيـــم. – القـــاهرة : مطبعـــة بـــو لاق، ١٢٨٧هـــ (١٨٧٠م). - ٣- في ٦مج [نسخة رقم ١٠ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) أبو الفتح الحنفى، محمد. اتحاف الأبصار والبصائر بتبويب الأشباه والنظهائر. - الإسكندرية: المطبعه الوطنية، ١٢٨٩هـ (فقه الإماء أبى هنبفة) بالمكتبه الوطنية، ١٢٨٩هـ (فقه الإماء أبى هنبفة) بالمكتبه الأزهرية].

ومنذ أوائل السبعينات انحصرت قائمة المحتويات داخل الكتاب المطبوع فــى مكانين فقط: فهى إما أن تكون فى بداية الكتاب قبل صفحة العنوان مثل كتاب "الــدر المنثور فى عمليات الكسور "(١) ، وكتاب "فكاهة الأذواق من مشارع الأشواق فى فضل الجهاد والترغيب والحث عليه"(٢).

و إما أن تكون قائمة المحتويات في نهاية الكتاب مثل كتاب "نو ادر القليوبي" (٦) ومثل كتاب "اسعاف الراغبين في سيرة المصطفى وفضائل آل بيته الطاهرين" (٤)

ومن الملاحظ أن عدد المهاديات التي اشتملت على قائمة محتويات في نهايسة الكتاب قد زاد بشكل أكثر من العقود السابقة. وبالتالي تكون قد اقتربت مسن الكتاب الحالي (0).

وقد لوحظ أنه إذا وجدت تقريظات للكتاب طوال العقود الخمس الأولى للطباعة؛ فإنها تسبق قائمة المحتويات حتى مع ورود صفحة عنوان للكتساب، ومند السبعينات سبقت قائمة المحتويات حتى تقريظات الكتاب؛ فقد كسانت تسأتى فسى أول الكتاب قبل التقريظات وقائمة التصويبات وترجمة المؤلف وصفحة العنوان؛ ويرجع السبب في ذلك إلى أن قائمة المحتويات كانت تطبع مستقلة عسن المتن، لأن عدد الصفحات التي سوف يقع فيها الكتاب لم يكن معلوما قبل طباعته، ولذلك كانت تسأخذ في أغلب الأحوال ترقيما منفصلا عن المتن. ومن المهاديات التي وردت فيها قائمسة

⁽۱) محمود منجى. الدر المنثور في عمليات الكسور. - القاهرة: طبع حجر، (د.ن)، ۱۲۸۷هـــ- (۱۸۷۰م). المسخة رقم ۲۳ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) فكاهة الأذواق من مشارع الأشواق من فضل الجهاد والترغيب والحث عليه. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، المرادة - ١٢٩هـ عليه. - ١٢٩هـ (نسخة رقم ١١٣ ديانات، المطبعة الأميرية].

⁽¹⁾ الصبان، محمد على. إسعاف الراغبين في سيرة المصطفى وفضائل آل بيته الطاهرين. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٩٧٠هـ، (١٨٧٣م). - ٩٣ - ٢ص [نسخة رقم ١١٨٥، مكتبة بلدية الأسكندرية].

^(°) اشتملت ۱۷ مهادیة وردت قائمة محتویاتها فی بهایة الکتاب، و اشتملت ۶۲ مهادیة علی قائمة محتویات فی بدایة الکتاب قبل صفحة العنوان من و اقع المهادیات المشتملة علی قائمة محتویات من السبعینات و عددها ۹۰ مهادیة.

المحتويات قبل التقريظات وصفحة العنوان كتاب "هداية الجنان في عليم الميزان"(۱)، وكتاب حاشية العدوى على شرح الزرقاني على المقدمة العزية في مذهب الإمام مالك رضي الله عنه"(۲).

ومن أغرب الظواهر التى صادفتها الباحثة مسن خسلال تتبسع تطسور قائمسة المحتويات فى المهاديات المصرية أنه أحيانا كانت ترد قائمتان للمحتويات داخل الكتساب الواحد، قائمة المحتويات الأولى تخص متن الكتساب وتقسيماته الموضوعية وأرقام الصفحات التى تقود إلى جزئيات هذا المتن، وقائمة المحتويسات الثانية كسانت تختسص بتقريظات الكتاب وهى تفند التقريظات التى كتبها أشخاص معينون على الكتاب وأهميته وأرقام الصفحات التى بدأ فيها كل تقريظ.

والغريب أن هذه التقريظات لم تكن من الكثرة بحيث تحتاج إلى قائمة محتويات تسهل الوصول إلى محتوياتها. ومن أمثلة الكتب التي وردت على هذا النمط كتاب "نسيم الصبا"(") حيث جاءت قائمة محتويات خاصة بتقريظات الكتاب وتقع بين قائمة المحتويات الأساسية في بداية الكتاب وبين صفحة عنوان الكتاب.

ومن الظواهر الأخرى الهامة التى وجدت فى ستينات القرن التاسع عشر هي وجود صفحة عنوان مستقلة لقائمة المحتويات تسبق قائمة المحتويات مباشرة داخل الكتاب، وكان يوضع عليها عنوان قائمة محتويات الكتاب وعنوان الكتاب وبيان فصوله وابوابه (٤)، ومن أمثلة المهاديات التى جاءت على هذا النمط كتاب "المستطرف فى كل فين مستظر ف"(٥) حيث وردت صفحة عنوان قائمة المحتويات بها كما يلى :

⁽۱) مصطفى رضوان. هداية الجنان في علم الميزان. - القاهرة: مطبعسة بولاق، ١٢٨٩هـــ (١٨٧٢م). - ٥٠ص. إنسخة رقم ٥٠١ مطق، دار الكتب القومية].

⁽۲) العدوى، على . حاشية العدوى على شرح الزرقاني على المقدمة العزية فى مذهب الإمام مالك رضى الله عنه. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ۱۲۸۹هـــ (۱۸۷۲م). - ۲ ج فى ۲ مج. [نسخة رقم ٦٨ فقه مـــالك، دار الكتب القومية].

⁽٣) ابن حبيب الحلبى. كتاب نسيم الصبا. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩٠هــــ (١٨٧٣م). - ٢٦ص [نسخة رقم [٢٣٠١هـــ (٢٣٠١م). - ٢٦ص [نسخة

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ٥١ في الملحق الأول.

^(°) الابشيهي، شهاب الدين أحمد. المستطرف في كل فن مستظرف. - القاهرة: المطبعة الكستلية، ١٢٧٩هــــــ (°) الابشيهي، شهاب الدين أحمد. المستطرف في كل فن مستظرف. - القاهرة: المطبعة الكستلية، ١٢٧٩هــــــ (١٨٦٢م). - ٢ج في ٢مج إنسخة رقم ٢٤١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

"... هذا فهرست ما فى النصف الثانى من كتاب المستطرف فى كل فن مستظرف من الأبواب والفصول المعرف جميعا فى ديباجة الكتاب وهى أربعة وثمانون بابا منها فى هذا النصف اثنان وأربعون كما هو موضوع بهذا الفهرست الجعول للاستدلال على أى باب من الأبواب أو فصل من الفصول فى أى صحيفة من صحافف هذا النص".

وقد وردت هذه البيانات في صفحة مستقلة قبل قائمة المحتويات وبشكل مستو كمـــا هو واضح ويمكن اعتبارها صفحة عنوان خاصة بقائمة المحتويات.

وأما عن تسمية قائمة المحتويات في المهاديات المصرية، فقد كان هناك شبه اتفاق على تسمية قائمة المحتويات حيث لم تكن تخرج تسميتها عن مشتقات كلمة فهرسة فكانت تسمى "فهرست"، "فهرسة"، أو "فهرس". وقد سرى ذلك منذ أوائل المطبوعات الأولى واستمرت هذه التسمية حتى نهاية فترة أوائل المطبوعات (١).

فسميت قائمة المحتويات فهرس فى كتاب "صناعة صباغة الحريد" (٢)، وسميت فهرسة فى كتابى: "القاموس الطاليانى العربى" (٦)، و"قواعد الأصول الطبية (٤)، وأحيانا كانت تذكر أكثر من تسمية من التسميات الثلاثة على الكتاب الواحد فقد سميت قائمة المحتويات "فهرس" فى بداية كتاب "صناعة صباغة الحرير"، وفى نهاية قائمة المحتويات ذكرت عبارة التمام "تتمة فهرست الكتاب". ويدل ذلك على أن التسميات التى كانت متداولة لقائمة المحتويات كانت تعنى مدلولا واحدا رغم اختلاف الهجائية فى كل منها.

ومن المعلوم أن كلمة فهرس أو فهرسة هى مشتقة من كلمسة "فهرسست" الفارسسية ومعربة عنها، وهى بدورها تعنى لحق يوضع فى أول الكتاب أو فى آخره يذكر فيه ما اشتمل عليه الكتاب من الموضوعات والأعلام، أو الفصول والأبواب، مرتبة بنظام معين(٥).

⁽١) وهي الخمسين سنة الأولى منذ دخول الطباعة إلى مصر ١٨٢٢-١٨٧٢م.

⁽٢) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافانيل زاخور راهبة. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـــ (١٨٢٣م). - ١٨٠١٢ صناعة، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> راهبة، رافانيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۳۸هــ (۱۸۲۳م) [نســخة رقم ph.An.89، دار الكتب القومية].

⁽۱) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق،١٢٤٢هـ (١٨٢٦م) . - ٢ج في ٢مج. [نسخة رقسم ٩٢ طسب، دار الكتب القومية].

^(°) مجمع اللغة العربية. المعجم الوسيط.- ط٣ .- ج٢ .~ القاهرة : المجمع ، ١٩٨٥م.- ص ٧٣٠.

واستمرت تسمية قائمة المحتويات فهرس أو فهرسة أو فهرست في ثلاثينات القرن التاسع عشر إلا أنه أضيف إلى جانب كلمة فهرسة عنوان الكتاب وأحيانا مؤلفه (١) مثلما ورد في كتاب "التوضيح الأفاظ التشريح" (عند فهرسة كتاب عنوان قائمة المحتويات في الكتاب : (هذه فهرسة كتاب الشرح البطري الذي ألفه المعلم الما يرجيران).

ومن عناوين قوائم المحتويات فى الثلاثينات والتى جاءت على نفس النمسط مسا يلى: (فهرسة كتاب الصحة المسمى بالمنحة في سياسة الصحة) ((عارف) (فهرست كتاب منتهى الأغراض في علم الأمراض) (فهرست كتاب شذور الذهب في معرفة كلام العرب) (٥).

وترى الباحثة أن السبب فى وضع عنوان الكتاب وأحيانا مؤلفه على عنوان قائمة المحتويات، هو أن قوادم الكتاب بما فيها قائمة المحتويات كانت تطبع منفصلة عن متن الكتساب وربما على ورق ليس من نفس نوع ورق الكتاب وبالتالى نقع فى ملزمة مختلفة عن مسلام الكتاب وتأخذ علامات ملازم مستقلة عن ملازم المتن، ولذلك فهى تأخذ ترقيما منفصلا عن متسن الكتاب فى الغالب الأعم، ويذكر عنوان الكتاب فى عنوان قائمة المحتويات خوفا من الخلط بيسن ملازم الكتب فى المطبعة.

ولم يمنع ذلك من وجود بعض قوائم محتويات بعض الكتب لا تذكر عنوان الكتاب في عنوان القائمة بل تكتفى بذكر كلمة فهرست الكتاب (١) مثل كتاب "مختصر ترجمية مشاهير

⁽١) أنظر لوحة رقم ٥٢ ولوحة رقم ٥٣ في الملحق الأول.

⁽۲) جير ار. التوضيح الألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح ومقابلة مصطفى حسن كساب. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ - (١٨٣٣م). - ٢٩٢ص [نسخة رقم ٢٩٠ طب في دار الكتب القومية].

⁽۲) برنار . كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمــة جورجــي فيــدال؛ تصحيــح محمــد الهراوي.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هــ-(١٨٣٣م).- ٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب في دار الكتب القومية].

⁽۱) عنحورى، يوحنا. منتهى الأغراض في علم الأمراض. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٠هـ - (١٨٣٤م). - ٢٦٣ص [نسخة رقم ٢٨٣ طب، دار الكتب القومية].

^(°) ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٣هـــ- (١٨٣٧م). - ١٩٤ ص [نسخة رقم ١٦٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽١) أنظر لوحة رقم ٥٤ في الملحق الأول .

قدماء الفلاسفة"(۱) ، وكتاب "تحفة الرياض في كليات الأمراض"(۱) ، أو تسمى "فهرسمة أصول مسائل الكتاب" كما ورد في كتاب التعريبات الشافية لمريد الجغرافية"(۱).

وأحيانا كان عنوان قائمة المحتويات يسبق بلفظ الإشارة "هذا" أو "هذه" على غرار صفحة العنوان مثل: "هذه فهرسة كتاب التشرح البيطرى الذي ألفه المعلم المارجرار "(³⁾.

ومن أهم ما تميزت به قائمة المحتويات هي مهاديات الثلاثينات هو طباعة عنوان قائمة المحتويات بخط مختلف وحجم مختلف وتمييزها ببنط أثقل من باقي الخط، وقد كسان العنوان يكتب بخط التعليق الفارسي وببنط أكبر حجما وأثقل من المتسبن^(٥) مثل كتساب "التوضيح لألفاظ التشريح"^(١)، وكتاب "قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحية"^(٧)، وكتاب مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة"^(٨).

وفى أربعينات القرن التاسع عشر استمرت نفس التسمية لقائمة المحتويات فهرسة أو فهرس، ومن أمثلة قوائم المحتويات في الأربعينات^(١) ما يلي :

⁽۱) عبد الله حسين. مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٢هـــ-(١٨٣٦م). - ٢ +١٨٦ص [نسخة رقم ١٠١٢ تاريخ، دار الكتب القومية].

⁽٣) يوسف فرعون. تحفة الرياض في كليات الأمراض/تصحيح مصطفى حسن كساب. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٥هـ - (١٨٣٩م). - ١٢٥ص [نسخة رقم ٣٤٢طب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> رفاعة رافع الطهطاوى. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٠هـ (١٨٣٤م). - ٢ قسم [نسخة رقم ٤٥ جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (17٣٠م). - ٢٩٢ص. [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

^(°) راجع لوحتى رقم ٥٤،٥٣ من الملحق الأول .

⁽١) جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعسون. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـــ (١٨٣٣م). - ٢٩٢ص [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

۱۱) عبد الله حسين. مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسسفة. القساهرة: مطبعة بسولاق، ۱۲۵۲هـ ۱۲۵۳ عبد الله حسين. ٦٩٢١م). ٦٩٢٠ من (١٨٣٦م). ١٩٢١م اص (نسخة رقم ١٠١٢ تاريخ، دار الكتب القومية].

^{(&}quot;) أنظر لوحة رقد ٥٥ في العلمق الأول.

فهرسة كتاب ضياء النيرين فى مداواة العينين (١) فهرسة كتاب مطالع شموس السير فــــى وقائع كرلوس الثانى عشر (٢)

فهرست کتاب قطر الندی وبل الصدی (۱۳) فهرست کتاب تاریخ فرنسا^(۱)

كما استمرت ظاهرة إضافة عناوين المهاديات إلى عنوان قائمة المحتويات في أربعينات القرن التاسع عشر، وفي نفس الوقت وجدت قلة من قوائسم محتويات بعض المهاديات بدون عنوان الكتاب إلى جانب عنوان قائمة المحتويات مثل "فهرسة الكتساب". في قائمة محتويات كتاب "نزهة المحافل في معرفة المفاصل"(٥)، و"فهرست الكتاب" في كتاب كتاب "تحفة القلم في أمراض القدم"(١)، و"فهرسة مرتبة على خسق ترتيب الكتاب" في كتاب "نزهة الإقبال في مدلواة الأطفال"(٧).

وقد استخدم خط التعليق الفارسى فى كتابة عناوين قوائم المحتويات فى هذا العقد، كما كان مستخدما فى الثلاثينات ولكنه بدأ يقل ثم يتلاشى بعد منتصف هذا العقد، وأصبح عنوان قائمة المحتويات يكتب بخط نسخى عادى مثل الخط المستخدم فى المتن.

ويرجع السبب في ذلك إلى الصعوبة المتناهية والتعقيد الشديد في استخدام القاعدة الفارسية والذي كان سببا في وقف العمل بها وضياعها في النهاية فيكفى أن تعلم أن "قاسم

⁽۱) ولير النمساوى. ضياء النيرين في مداواة العينين/ ترجمة أحمد حسن الرشيدى. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٦هـــــ (١٨٤٠م). - ٢٥٥ص [المطبعة الأميرية].

⁽٣) ابن هشام الأنصارى، أبو محمد عبد الله بن يوسف بن عبد الله. قطر الندى وبل الصدى. - القاهرة: مطبعة يولاق، ١٢٦٤هـ - ١٨٤٧م). - ١٢٥ص [نسخة رقم ٥٠٨ انحو، دلر الكتب القومية].

⁽۱) مونیقورس الفرنساوی. تاریخ ملوك فرنسا/ ترجمهٔ حسن قاسم. - القاهرهٔ : مطبعهٔ بــولاق، ۱۲۱۶هـــ- (۱۸٤۷م). - ۳۷۲ + کشاف فی ۲۸ ص. [نسخهٔ رقم ۱۳ تاریخ ، مکتبهٔ رفاعهٔ الطهطاوی بسوهاج.

^(°) ريجو. نزهة المحافل في معرفة المفاصل/ ترجمة محمد عبد الفتاح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـ -(١٨٤١م). - ٨٠ص [نسخة رقم ٤٣ سجل الفنون بالمطبعة الأميرية].

⁽۱) جيرار. تحفة القلم في أمراض القدم / ترجمة محمد عبد الفتاح. – القاهرة : مطبّعة بـــولاق، ١٢٥٨هــــ – (١٨٤٢م). – ٢١٩ص. [نسخة رقم ١١١٢ طب، دار الكتب القومية].

 ⁽٧) أحمد حسن الرشيدي. نزهة الإقبال في مداواة الأطفال. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦١هـ - (١٨٤٤م). ٨٤٠ص. [نسخة رقم ٢١ علوم طبية ، المطبعة الأميرية].

الكيلاني" الذي كلف بعمل آباء القاعدة الفارسية وأمهاتها سنة ١٨٣٢ استغرق سبعة عشر شهرا من ابتدائه العمل وأتم ٨٦٦ حرفا من القاعدة الفارسية - أي بمعدل اثني عشر حرف كل أسبوع- ولا يمكننا أن نعرف كم قاعدة فارسية صنعت في مطبعة بولاق، فالوثائق تشير دائما إلى قواعد وحروف ولكنها لا تصفها ولا نحددها (١) ولسم تخبرنا أيضا المصادر المنشورة والوثائق عن تاريخ توقف استخدام تلك القاعدة الفارسية أو غيرها ولكن ما يهمنا أن نعرفه في هذا السياق أن القاعدة الفارسية كانت تستغرق جهدا ووقتا شديدا في إعدادها أكثر من القاعدة النسخية لاسيما إذا خربت منها بعض الحروف واحتاجت إلى صبها وسبكها مسن جديد، وربما حدثت مشاكل في استخدام تلك القاعدة في هذه الفترة التاريخية أدت إلى عدم استخدامها في طباعة عناوين الكتب والعناوين الفرعية وعناوين قوائم المحتويات.

وقد ذكر أن هناك رجلا من مائة عام كان بمطبعة بولاق اسمه (الشبراوى) كان يعلم بصف الحروف الفارسية من صندوق مكون من عدة آلاف من العيون، وكان يعلم أبواب المكان الذي يعمل به ولم يسمح لأحد أن يتعلم منه إذا لم يكن له ولد يلقنه هذه المهنة. والثابت أنه بعد موت هذا الرجل قد خلت الكتب التي كانت تقوم بطبعها المطبعة الأميرية في هذا الوقت من الحروف الفارسية (٢).

وقد امتد أيضا على مدار خمسينيات القرن التاسع عشر تسمية قائمة المحتويات: فهرس، فهرسة، فهرست ويتلوها عنوان الكتاب الذى كان يستخدم في أحيان كثيرة مختصرا، كما أضيف إلى عنوان قائمة المحتويات بيان الجزء ومن أمثلة ذلك ما يلى:

"فهر ست كتاب الجبر "(٣)

"فهرست الجزء الأول من حاشية رد المحتار على الدر المختار للعلامــة السـيد محمد أمين المعروف بابن عابدين"(٤)

^(۱) أبو الفتوح رضوان . تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ص ٩٢-٩٦.

⁽۲) مقالة للأستاذ عبد الفتاح الكليسلى، بمجلة "رسالة الطباعة"، ص ٨، ع٣، السـنة ١٦، (يوليـو- سـبتمبر ١٩٢٢) في كتاب: تاريخ الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية والوقـانع المصريـة ١٨٢٠-١٨٩٦م.- القاهرة: مطابع الهيئة، ١٩٩٦ .- ص ٩١.

⁽٣) عامر سعد. المنحة الزهرية في الأعمال الجبرية. – القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩ هـــــ- (١٨٥٢م). – ١٩٥٠ ص [نسخة رقم ٤٨٥٤ج، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۱) ابن عابدين. حاشية رد المحتار على الدر المختار. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۲۷۲ هــ - (۱۸۵۵م). - ٤ ج [نسخة رقم ۲۰۲ فقه حنفى، دار الكتب القومية].

"فهرسة الجزء الأول من تاريخ العلامة ابن خلدون"(١)
"فهرست الجزء الأول من كتاب الميزان الكبرى"(٢)

ولم تستخدم القاعدة الفارسية في طباعة عنوان قائمة المحتويات في الخمسينات إلا في كتاب واحد $^{(7)}$ فقط هو كتاب "ميادين الحصون والقلاع ورمي القنابر باليد والمقلاع $^{(1)}$ ،أما بياكتب فقد كان يستخدم نفس الخط النسخي المعمول به في طباعة المتن $^{(0)}$ وكان أحيانا ما يستخدم بحجم أكبر من الحجم المستخدم في المتن مثلما طبعت قائمة محتويات كتاب "خريدة العجائب وفريدة الغرائب" $^{(1)}$.

واستمرت أيضا تسمية قائمة المحتويات في الستينات التسمية الشائعة مند ظهورها وهي (فهرس، فهرسة، فهرست) وكانت أحيانا تضاف تسمية أخرى هي "ترجمة أبواب الكتاب .." والتي ظهرت في قائمة محتويات كتاب منتخب الكلام في تفسير الأحدلم"(٢)، ودائما ما كان يضاف عنوان الكتاب وبيان الجزء (٨) وأحيانا اسم المؤلف إلى عنوان قائمة المحتويات في هذا العقد، ومن الأمثلة على ذلك ما ورد في عناوين قوائم المحتويات على النحو التالي :

(فهرسة الزيولوجيا أي علم الحيوانات)^(٩)

⁽۱) ابن خلدون المغربي، عبد الرحمن. تاريخ ابن خلدون المعروف بكتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيـلم العرب والعجم والبربر ومن عاصرهم مـــن ذوى السـلطان الأكــبر. - القــاهرة: (د.ن)، ١٢٧٤هــــ (٨٥٨م). - ٣١٦ص [نسخة رقم ١٢١٦٦ ، مكتبة جامعة القاهرة].

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. - القاهرة: (د.ن)، ۱۲۷٥هـ (۱۸۵۸م). - ۲ ج. [نسخة رقـم ۲۳۰ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

⁽٣) أنظر لوحة رقم ٥٦ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>۱)</sup> السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. - القاهرة: مطبعة بـولاق، السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. - ١٨٥١م). - ١٨٥٦م [نسخة رقم ٣٠ فنون حربية، دار الكتب القومية].

^(°) أنظر لوحة رقم ٥٧ في الملحق الأول.

⁽۱) ابن الوردى، مظفر عمر محمد أبى الفوارس. خريدة العجانب وفريدة الغرائب .- القاهرة : طبع حجرر، ١٢٧٦هـ (١٨٥٩م).- ٢٦٨ص. [نسخة رقم [٢٥٠١] حليم ٣٤٠١٧ معارف عامة، المكتبة الأزهرية].

⁽٧) ابن سيرين، أبو بكر محمد. منتخب الكلام في تفسير الأحلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٤هـــ (١٨٦٧م). - ٣١٩ص. [نسخة رقم ٢٧٥، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) أنظر لوحة رقم ٥٧ في الملحق الأول.

⁽¹⁾ أحمد ندى. كتاب الحجج البينات في علم الحيو انات. - القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٨٤هـــ (١٨٦٧م). - ٢٥٤ص [نسخة رقم ٢٨ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

(فهرسة الجزء الأول من كتاب الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسابية)^(۱). (فهرست حاشية الرسالة البيانية)^(۲)

(فهرسة خلاصة الوفا بأخبار دار المصطفى للشيخ السمهودي)(٦).

ولم يستخدم التنوع في الأبناط في ستينات هذا القرن إلا في الكتب المطبوعة عن طريق الحجر فأحيانا كان يطبع عنوان قائمة المحتويات بحجم أكبر من حجم الخط المستخدم في طباعة المتن مثل كتاب "التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية" (٤). ولم تستخدم القاعدة الفارسية على الإطلاق في طباعة عناوين قائمة المحتويات في الستينات.

وفى نهاية فترة أوائل المطبوعات المصرية استقرت تسمية قائمة المحتويات مثل سابق العقود (فهرس، فهرسة، فهرست) وأضيف أيضا إليها عنوان الكتاب وأحيانا مؤلفه وبيان الجزء إن وجد، ومن أمثلة مهاديات السبعينات التي توضح ذلك:

(فهرسة الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية) $^{(0)}$ (فهرسة الجزء الأول من حاشية العلامة الخضرى على شرح ابن عقيل $^{(1)}$ (فهرست تاريخ الديار المصرية بمدة عهد العائلة المحمدية العلوية $^{(V)}$

⁽۱) على عزت. الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسابية. ط.۱ - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م). ٢ ج في مج [نسخة رقم ٥٧ ح، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۲) البدوى المنياوى، مخلوف محمد. حاشية على الرسالة البيانية للصبان. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٥هــ (١٨٦٨م). - ٣٢٢ص [نسخة رقم ٥٥٧ ج، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽T) السمهودى، أبو الحسن بن عبد الله. خلاصة الوفا بأخبار دار المصطفى. - القاهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٨٥هــ (١٨٦٨م). - ٣٦ص. [نسخة رقم ٨٩ ب، بلدية الأسكندرية].

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية. – القاهرة : طبع حجـــر (د.ن)، ١٢٨٥هـــ (٨٦٨م). - ١٨٠٠ ٢ ص [نسخة رقم ٢٥٣٠ج، مكتبة بلدية الأسكندرية].

^(°) جيرار، كرتوا. الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية/ ترجمة أحمد نــدى.- القــاهرة: مطبعــة بولاق، ١٢٩٠هــ (١٨٧٣م).- ١٧٣ص [نسخة رقم ٣ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) حاشية الخضرى على شرح ابن عقيل على ألفية ابن ماك. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م). - ٢٦٠ص [نسخة رقم ٥١ ب، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۲) برنار. تاريخ الديار المصرية في عهد الدولة المحمدية العلوية وهو القسم الثالث من الكتاب المسمى باسمه فوائد جغرافية وتاريخية على الديار المصرية / ترجمة أبو السمعود. - ط١ . - القماهرة: مطبعه وادى النيل، ٢٩٢ همد (١٨٧٥م). - ٢٤ص إنسخة رقم (٢٣٠٧٦] بمكتبة الأمير إبراهيم حلمي بمكتبة جامعه القاهرة].

(فهرست كتاب الصواعق المحرقة للعلامة الشهاب ابن حجر الهيتمي)(١)

ويتبين من خلال ما سبق أن تسمية قائمة المحتويات لم تتغير منذ طبعت أول مهاديسة مصرية واستمرت تلك التسمية حتى نهاية فترة أوائل المطبوعات المصريسة، وقد انحصر التطور الذي حدث على تسمية قائمة المحتويات في إضافة عنوان الكتاب ومؤلفه وبيان الجزء منذ ثلاثينات القرن التاسع عشر إلى جانب عنوان قائمة المحتويات، هذا بالإضافة إلى تمييز عنسوان قائمة المحتويات بخط التعليق الفارسي منذ الثلاثينات وحتى منتصف الأربعينات تقريبا، ثم توقف استخدام القاعدة الفارسية في طباعة عنوان قائمة المحتويات بعد ذلك وحتى انتهاء فسترة أوائسل المطبوعات.

وبعد الحديث عن استقرار مكان وتسمية قائمة المحتويات في المهاديات المصرية وجبب التطرق إلى الشكل الذي كانت عليه قائمة المحتويات منذ ظهورها وحتى نهايه فيترة أوائه المطبوعات.

وفى حقيقة الأمر فإنه لم يكن هناك اتفاق على الشكل المستخدم فى قائمة المحتويسات طوال العقود الأربعة الأولى للطباعة، فأحيانا كان يوضع الموضوع أو الفصل أو الباب أولا وأمامه رقم الصفحة التى يبدأ فيها^(۲) مثل كتاب "القاموس الطالياني والعربي"^(۳) وكتاب "صناعة صباغة الحرير"⁽¹⁾ في العشرينات، ومثل كتاب "مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة"^(۰)، وكتاب "تنوير المشرق بعلم المنطق"^(۱) في الثلاثينات، ومثل كتاب "أتحاف ملوك الألبا بتقديم الجمعيات في بلاد أوربا"^(۷)، وكتاب "كشف رموز السر المصون في بلاد أوربا"^(۱)، وكتاب "كشف رموز السر المصون في بلاد أوربا"

⁽۱) ابن حجر الهيتمي، شهاب الدين أحمد. الصواعق المحرقة في الرد على أهل البدع والزندقة. – القساهرة : المطبعة الوهبية، ١٩٩٧هـ (١٨٧٥م) . – ٢٣٢ص [نسخة رقم ٢١ تصوف، دار الكتب].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٤٨، ولوحة رقم ٥٥ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>۳)</sup> راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ (١٨٢٢م). [نسخة رقم ph.An 89 ، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> ماكير. صناعة صباغة الحرير / ترجمة رافائيل زاخور راهبـــة. – القـــاهرة : مطبعـــة بـــولاق، ١٢٣٨ (١٨٢٣م). [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

^(°) عبد الله حسين،، مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٢هــــ (١٨٣٦م) [نسخة رقم ١٠١٢ تاريخ، دار الكتب القومية].

⁽۲) روبرتسون، ويليم. اتحاف الملوك الالبا بتقديم الجمعيات في بلاد أوربا/ ترجمة خليفة محمود. القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۸ ۱۸۵۲ م). - ۱۸ ۳۸۹، ۳۷ص [نسخة رقم ۱۵ تاريخ، دار الكتب].

الفنون"(١) في الأربعينات واستمر نفس الوضع في الخمسينات، ومن أمثلة المهاديات التي بــدأت بالموضوع وأمامه رقم الصفحة كتاب "المختصر الشافي على متن الكافي في علمــي العـروض والقوافي"(١)، وكتاب "ميادين الحصون والقلاع ورمي القنابر باليد والمقلاع"(١).

وفى أحيان أخرى كان يأتى رقم الصفحة أولا وأمامه الموضوع أو الفصل أو البلب $(^1)$ ، ومن أمثلة المهاديات التى جاءت على هذا النمط كتاب "قواعد الأصول الطبية" فى العقد الأول، وكتاب "القول الصريح فى علم التشريح" $(^1)$ ، وكتاب "الدراسة الأولية فى الجغر افيا الطبيعية $(^1)$ فى الثلاثينات، وأيضا كتاب "غرر النجاح فى أعمال الجراح" $(^1)$ ، وكتاب "درة الناصحين" في أربعينات القرن التاسع عشر، ومن مهاديات الخمسينات كتاب "تبصرة القضاة والإخوان فى وضع اليد وما يشهد له من البرهان $(^1)$ ، و كتاب "مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون $(^1)$.

⁽۱) عيسوى زهران. كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنــون. - القــاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٦٠هــــ(١٨٤٤م) [نسخة رقم ١٤١ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽۲) الدمنهورى، محمد. خالد عبد الله. المختصر الشافى على متن الكافى فى علمى العروض والقوافى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۷۳هـ - (۱۸۰۱م). - ۰۵، ۲ ص [نسخة رقم [۸۰] ۲۳،۰۳، عروض وقوافى. المكتبة الأزهرية].

⁽٣) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر بساليد والمقلاع. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـ – ١٨٦٨م). – ١٨٦٦م إنسخة رقم ٣٠ فنون حربية بدار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ٥٣،٥٢ في الملحق الأول.

^(°) فاقا، فرنسيكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمسراض الخاصسة ببدن الانسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ، [١٨٢٦م]. [٩٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) عنحورى، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوى وأحمد الرشيدى. - القاهرة: مطبعة المدارس الطبية بأبي زعبل، ۱۲٤٨هــ - (۱۸۳۲هـ). - ۴۵۰ السخة رقم ۲۲۱طب، دار الكتب].

⁽⁽٧) أحمد حسن الرشيدى. الدراسة الأولية في الجغرافيا الطبيعية. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٤هـــ - (١٨٣٨م). -٣٦٦ص. [نسخة رقم ٨٧ علوم جغرافية، المطبعة الأميرية].

^(^) البقلى، محمد على. غرر النجاح في أعمال الجراح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٣هـ - (١٨٤٦م). ٢ج في ٢مج إنسخة رقم ٢٦ سجل الفنون بالمطبعة الأميرية].

⁽¹⁾ الخوبرى، عثمان بن حسن بن أحمد. درة الناصحين. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٦٤هــــ - (١٨٤٧م). - الخوبرى، عثمان بن حسن بن أحمد. درة الناصحين. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٦٤هــــ - (١٨٤٧م). - ١٢٥ص [نسخة رقم ٧ تصوف - مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱۰) الحمز اوى، حسن العدوى. تبصرة القضاة والاخوان فى وضع اليد وما يشهد له من البرهان. - القـــاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٦هــ-(١٨٥٩م). - ٢٥٢ص [نسخة رقم ١٧ فقه مالك، دار الكتب القومية].

⁽۱۱) مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون. - القاهرة : طبع حجر، ۱۲۷۹هـــ- (۱۲۷۹هـــ- ۱۸۹۹). (۱۸۵۹م). ۱۹۳۱هـــ (۱۸۵۹م). (۱۸۹۹هـــ (۱۸۵۹م). السخة رقم ۲۹۷ مجاميع، دار الكتب القومية].

ومنذ بداية الستينات بدأ مكان رقم الصفحة يستقر تدريجيا في بداية قائمة المحتويات وأمامه الموضوع أو الفصل، وكان ذلك في أغلبية مهاديات الستينات في عينة الدراسة، ومنها على سبيل المثال "كتاب المستطرف في كل فن مستظرف "(١)، وكتاب "عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج " (١)، ولم يشذ عن هذه القاعدة إلا كتاب "الخلاصة العزيسة في تهذيب الأصول الحسابية "(١)، حيث بدأت قائمة محتوياته بالموضوع وأمامه رقم الصفحة التي يبدأ فيها.

وقد بدأت في السنينات طريقة جديدة في الشكل المستخدم لقائمة المحتويات وهي الطريقة الأفقية حيث قسمت المادة إلى موضوعات أو فصول ويوضع تحتها أرقام الصفحات ويمثل ذلك كتاب "الكليات المعروف بكليات أبي البقاء"(أ)، حيث وردت قائمة محتويات الكتاب على النحو التالى:

فصل الألف والثاء	فصل الألف والتاء	فصل الألف والباء	فصل الألف
صحيفة	صحيفة	صحيفة	صحيفة
١٣	11	٦	٣

ويتضح من هذا التقسيم أن المادة مقسمة إلى حروف هجائية تمثل فصـــول وتتخــذ الشكل الأفقى في العرض.

وقد استمرت هذه الطريقة الأفقية في قائمة المحتويات أيضا في سبعينات القيرن التاسع عشر، ومن أمثلة المهاديات التي جاءت قائمة محتوياتها بهذا الشكل كتاب "روح البيان وهو تفسير للقرآن العظيم"(٣). إذ قسمت قائمة محتويات الكتاب إلى ١١٤ سورة وهي سيور القرآن الكريم ووضع تحت كل سورة رقم الصفحة مثل:

⁽۱) الابشيهي، شهاب الدين أحمد. المستطرف في كل فن مستظرف. – القاهرة: المطبعة الكستلية، ١٢٧٩هـ – (١٨٦٢). - ٢ ج في ٢ مج [نسخة رقم ٢٤١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوها ج].

⁽۱۰) احمد الرشيدى. عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج (يعرف بالمادة الطبية). – القاهرة: مطبعة بولاق، الامد المسلمان عمدة المحتاج في ٤ مج [نسخة رقم ٥ طب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) على عزت. الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسابية. - ط۱. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨٥هـ - (١٨٦٨م). - ٢ ج في مج. [٥٠ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) الكندى الحنفى، أبو البقاء الحسينى. كتاب الكليات المعروف بكليات أبى البقاء.- القاهرة : مطبعة بـــولاق، ۱۲۸۱ هـــ(۱۸۶۶م).- ٣٤ص. [دار الكتب].

^{(&}lt;sup>۳)</sup> اسماعيل حقى، المولى أبو الفدا . روح البيان وهو تفسير للقرآن العظيــــم.- القــــاهرة : مطبعـــة بـــولاق، ۱۲۸۷هـــــ(۱۸۷۰م).- ٦ج في ٦مج.[نسخة رقم ١٠ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

وعلى نفس النمط وردت قائمة محتويات كتاب "الجامع لمفردات الأدوية والأغذية" (١) حيث قسمت قائمة محتوياته إلى حروف الهجاء العربية ووضع كل حرف وتحته رقم الصفحة التي يبدأ فيها مثل:

ومن الملاحظ أن هذه الطريقة في قائمة المحتويات توفر حيزا كبيرا وتستغرق عدد صفحات أقل وربما يكون ذلك الهدف من استخدامها، وكما هو واضح فإنه لا يمكن استخدام هذه الطريقة في قائمة المحتويات إلا في رؤوس الموضوعات التي لا تشتمل على كلمات كثيرة فهي تكون من كلمة أو كلمتين على الأكثر حتى يستوعب السطر أكثر من رأس موضوع.

وقد استقرت في السبعينات أرقام الصفحات في قائمة المحتويات حيث كانت تلتى في البداية وأمامها الفصول أو الأبواب أو الموضوعات التي تمثلها، ومن أمثلة مهاديات السبعينات التي جاءت على هذا النمط كتساب "كشف الأسرار عن حكم الطيور والأزهار "(۲)، وكتاب "الدرر البهية في آداب العسكرية" (۱)، وكتاب "عوارف المعارف في التصوف" (٤).

وعادة ما ترجع مستويات قائمة المحتويات من جهة التفصيل أو الإيجاز إلى معالجة النص نفسه وطبيعة موضوع الكتاب لأنها كما سبق الذكر خريطة تعكس موضوعات المتن، وقد كانت المعالجة في قائمة محتويات العقد الأول للطباعة واضحة

⁽۱) ابن البيطار. الجامع لمفردات الأدوية والأغذية. – القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ۱۲۹۱هــــ (۱۸۷٤م). – عج. إنسخة رقم ۱۲۹۱ اب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) المقدسي، عز الدين عبد السلام. كشف الأسرار عن حكم الطيور والأزهار. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٩٠هـــ (١٨٧٣م). - ٣١ص [نسخة رقم [٢٣٠١٥]، مجموعة الأمير إبراهيم حلمي، جامعة القاهرة].

⁽٣) محمد خورشيد. الدرر البهية في آداب العسكرية .- القاهرة : مطبعـة بـولاق، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م).- ٧٠ص (نسخة رقم ٧٩٥ فروسية وفنون حربية، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>4)</sup> السروردى، شهاب الدين أبى حفص عمر بن محمد بن عبد الله. عوارف المعارف فى التصوف. - القاهرة: المطبعة الوهبية البهية، ٢٩٢١هـ (١٨٧٥م). - ٢ ج [نسخة رقم ٨ تصوف، دار الكتب].

إلى حد ما، فهى مقسمة إما إلى موضوعات أو فصول أو أبواب وعناوينها وتعطى أمامها أرقام الصفحات التى تبدأ فيها^(۱). ومع بداية الثلاثينات اختلف تقسيم المادة العلمية فى قائمه المحتويات حيث بدأت بالأكبر (الموضوع الأساسى وتقسيماته الأساسيية) وتدرجت حتى وصلت إلى أقل تفريع^(۲) فعلى سبيل المثال قسمت المادة فى كتاب "القول الصريح فى علىم التشريح" إلى رتب، وكل رتبة مقسمة إلى مقالات، وكل مقالة إلى أبواب، وكل باب إلى فصول وكل فصل إلى مباحث وكانت قائمة المحتويات مفصلة جدا واستغرقت ١١ صفحة.

كما قسمت الممادة العلمية في كتاب "التوضيح الألفاظ التشريح" (أ) إلى جزئين، وقسم كل جزء إلى أقسام، وكل قسم إلى أبواب، وكل باب إلى مقالات تمثل موضوعات، وكل مقالة إلى فصول، واستغرقت قائمة المحتويات في الجزء الأول فقط عشر صفحات.

ويتبين من ذلك أن هذه الطريقة فى تقسيم المادة العلمية فى قائمة المحتويات تتسم بالتفصيل الشديد ومن ثم اتسمت قائمة محتويات الثلاثينات بالتفصيل لانتشار طريقة التسدرج من العام إلى الخاص بشكل هرمى منظم فى قوائم محتوياتها.

وقد استمرت هذه الطريقة في تقسيم المادة العلمية لقائمة المحتويات فسى أربعينسات القرن التاسع عشر حيث اتبعت في قائمة محتويات كتاب "طالع السعادة والإقبال فسى علىم الولادة وأمراض النساء والأطفال "(٥) فقد قسمت قائمة المحتويات في الكتاب إلى مقدمة وأربعة كتب، كل كتاب يشتمل على أبواب وكل باب مقسم إلى أقسام وكل قسم مقسم إلى فصلول وكذلك كتاب "شرح مواقف العضد للجرجاني"(١) حيث قسمت قائمة المحتويات فيه إلى مواقف، وكل موقف مقسم إلى مراصد، وكل مرصد مقسم إلى مقاصد، أو مذاهب.

⁽١) أنظر لوحة رقم ٤٨ في الملحق الأول.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٥٩ في الملحق الأول.

⁽٣) عنحورى، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح. – القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، التحوري، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح. – القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، التحمية المدرسة ال

⁽۱)جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هــ (١٨٣٢م). - [٢٩٠طب، دار الكتب].

^{(°} أفليوس الحكيم. طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال/ ترجمة أحمد حسن الرشيدي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـ - (١٨٤٢م). - ٢٥٧ص. إنسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) الايجى، عضد الدين. شرح مواقف العضد للجرجاني. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٦هــــــ (١٨٤٩م). - ٥٦٥ص. إنسخة رقم ١٥٣٣ توحيد، دار الكتب القومية].

وقد كانت هناك طريقة أخرى فى تقسيم المادة العلمية في قائمة محتويسات الأربعينات وهى طريقة تقسيم المادة فى مستوى واحد من ناحية التقسيمات الموضوعيسة فهى تقسم إلى موضوعات فقط أو إلى فصول فقط، أو أبواب فقط دون التدرج من العسام إلى الخاص ويمثل ذلك كتاب "مطالع شموس السير فى وقائع كرلوس الشياني عشر"(١) حيث قسمت المادة فى قائمة محتويات الكتاب إلى ثمان مقالات والخطبة والخاتمة، وأيضيا كتاب "سياحة امريقة"(١) حيث قسمت المادة فى قائمة المحتويات إلى موضوعات متساوية فى المعالجة.

ولأن مهاديات الأربعينات جمعت بين هساتين الطريقتيس فسى تنظيم قائمة المحتويات؛ فإن قائمة المحتويات كانت أحيانا تأتى مفصلة جدا حيث استغرقت ٢٤ صفحة في كتاب "الدر الثمين في فسن الأقرباذين"(") وأحيانا أخرى كانت لا تتعدى ثلاث صفحات ونصف كما في كتاب "تخليص الإبريز إلى تلخيص باريز أو الديسوان النفيس بسإيوان باريس"(٤).

أما في مهاديات الخمسينات فقد قل التقسيم الهرمي للمادة في قائمــة المحتويــات حيث لم تعد تتدرج من الموضوع الأكبر إلى أقل تغريع إلا فيما ندر ولم يتبع هذه الطريقــة إلا كتاب واحد في الخمسينات فقط هو كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحـــة"(٥) ، حيـــث قسمت المادة في قائمة محتوياته إلى موضوعات وإلى عقود وكل عقد إلى فرائـــد وكــل فريدة إلى زمردة.

⁽۱) محمد مصطفى باشجاويش، مطالع شموس السير فى وقائع كرلوس الثانى عشر. - القاهرة : مطبعة بولاق، المحمد مصطفى باشجاويش، مطالع شموس السير فى وقائع كرلوس الثانى عشر. - القاهرة : مطبعة بولاق،

⁽۲) ماركام، هنرى. سياحة امريقة/ ترجمة سعد نعام. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ۱۲۲۲هـــ (۱۸٤٥م). - ۱۱ ماركام، هنرى. السخة رقم ۲۸۱ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين فى فن الأقرباذين .- القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٦ هــــــ (١٨٤٩م).-800ع.[نسخة رقم ٣٣٧٩ ج، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. تخليص الإبريز إلى تلخيص باريز أو الديوان النفيس بإيوان باريس. -القـــاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٥هـ (١٨٤٨م). - ٢٣٩ص. [نسخة رقم ٦٩ تـــاريخ، مكتبـة رفاعــة الطــهطاوى بسوهاج].

^(°) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحصة ويواقيت المنحة. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٧١هـــ (١٨٥٤م) . - وتسخة رقم ١٥٠٣م، مكتبة بلدية الإسكندرية].

وكانت أغلب المهاديات فى الخمسينات تقسم المادة فى قائمة المحتويات تقسيماً فى مستوى واحد كأن تقسم إلى أبواب أو إلى فصول أو إلى موضوعات ويمثل ذلك كتلب "الميزان الكبرى"(١)، حيث قسمت قائمة محتويات الكتاب إلى فصول وكل فصلل يمثل موضوع.

وكذلك كتاب "المطالع النصرية للمطابع المصرية فى الأصول الخطية "(٢) وقسمت قائمة المحتويات فى الكتاب إلى مقدمة ومقصد والمقصد هو الموضوع الأساسى ومقسم إلى أربعة أبواب وكل باب يشتمل على فصول.

واختافت قائمة محتويات مهاديات الخمسينات أيضاً ما بين التفصيل والإيجاز، فأحياناً كانت تستغرق صفحة واحدة مثل كتاب "مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون"(٢) وقد قسمت الصفحة إلى عمودين(٤)، وأحياناً أخرى كانت تستغرق قائمة المحتويات ثمان صفحات مثل كتاب "ميادين الحصون والقلاع ورمى القناب باليد والمقلاع"(٥).

وفى ستينات القرن التاسع عشر كانت المادة العلمية تقسم فى قائمة المحتويات الى فصول أو أبواب متوازية فى المعالجة مثل كتاب "منتخب الكلام فى تفسير الأحلام"(١)، أو كانت تقسم إلى أبواب وكل باب مقسم إلى فصول مثل كتاب "الحجج البينات فى علم الحيوانات"(١)، أو كانت تقسم إلى موضوعات فقط مثل كتاب

⁽۱) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى.- القاهرة: (د.ن)، ١٢٧٥هــ-(١٨٥٨م).- ٢ج [نســـخة رقـم ٢٣٥ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

⁽۲) الهوريني، أبو الوفا نصر. المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية. - القـــاهرة: مطبعــة بولاق، ۱۲۷٥هـ - (۱۸۵۸م). - ۲۲۳ص [نسخة رقم ۲۷۵۷ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون. القاهرة : طبـــع حجــر، ۱۲۷۱هــــ-(۱۸۰۹م). - ۱۹۳ص [نسخة رقم ۲۹۷ مجاميع، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> أنظر لوحة رقم ٦٠ في الملحق الأول.

^(°) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. – القـــاهرة : مطبعـــة بـــولاق، ١٢٧٥هــــ(١٨٥٨م). -١٨٦ص.[نسخة رقم ٣٠ فنون حربية، دار الكتب القومية].

⁽۱) ابن سيرين، أبو بكر محمد. منتخب الكلام في تفسير الأحلام. ١٢٨٤هــ-(١٨٦٧).- [نسخة رقم ٢٧٥ ب. مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۷) أحمد ندى. كتاب الحجج البينات في علم الحيوانات. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨٤هـ (١٨٦٧م). - ٢٥٥ص. [نسخة رقم ٢٨ ج، مكتبة بلاية الإسكندرية].

"الأغانى"(١) . وفى أحيان .هرى كانت تقسم وفقا لطبيعة الكتاب مثل كتاب مختصر رحلة ابن بطوطة "(٢)، حيث قسمت قائمة محتوياته إلى موضوعات كل موضوع يمثل رحلة من رحلاته إلى مكان معين مثل (ذكر توجهه إلى ابيار والمحلة الكبرى) أو (ذكر خروجه من طنجة بقصد حج بيت الله الحرام ووصوله إلى مدينة تلمسان)(٢).

ولم يستخدم التقسيم الهرمى الدقيق من الموضوع الأكبر إلى الأقل تفريعـــا فـــى السنينات كما كان مستخدما من قبل.

واستمر هذا التقسيم في المادة العلمية لقائمة المحتويسات أيضسا في مسهاديات السبعينات فقد قسمت المسادة في قائمة المحتويات إلى فصول أو أبواب⁽¹⁾ مثل كتساب "التلويح في شرح الفصيح"⁽⁰⁾، أو تقسم إلى مقالات⁽¹⁾ مثل كتاب كشف الأسسرار عسن حكم الطيور والأزهار "^(٧)، وأحيانا كانت تقسم المادة في قائمة المحتويسات وفقا لعنسوان الكتاب وطبيعته^(٨) مثل كتاب "شرح المعلقات السبع"⁽¹⁾ وكتاب "نوادر القليوبي" السذي

⁽۱) أبو الفرج الأصفهاني، على الحسين محمد الهيثم. الأغاني. - القاهرة: مطبعـــة بسولاق، ١٢٨٥هـــ (٨٦٨م). - ٢٠ج في ١٥٠٠ (مجر إنسخة رقم [١٩٠٠] مكتبة جامعة القاهرة].

⁽۲) ابن بطوطة. كتاب مختصر رحلة الإمام العالم العلامة أبى عبد الله محمد بن محمد بن إبراهيم اللواتسى الطنجى المعروف بابن بطوطة المغربي. - [القاهرة] :طبع حجر، ۲۷۸هـ (۱۸۶۱م). [نسخة رقم ۷۸ مجغر افيا، دار الكتب القومية].

⁽r) أنظر لوحة رقم ٦٦ في الملحق الأول.

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ٦٢ في العلمق الأول.

^(°) الهروى النحوى اللغوى، أبي سهل محمد بن على. التلويح في شرح الفصيح. -- القاهرة: مطبعــة وادى النيل، ١٢٨٩هـــ (١٨٧٢هـــ (١٨٧٢هـــ (١٨٧٢هـــ النيل، ١٢٨٩هـــ الأمير ايراهيم حلمــــي بجامعـــة القاهرة].

⁽١) انظر لوحة رقم ٦٣ في الملحق الأول.

⁽٧) المقدسى، عز الدين عبد السلام. كشف الأسرار عن حكم الطيور والأزهار .- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٠هــ (١٨٧٣م).- ٣١ ص [نسخة رقم [٢٣٠١٥]، مجموعة الأمير إبراهيــــم حلمــــى بجامعـــة القاهرة.

^(^) أنظر لوحة رقم ٦٤ في الملحق الأول.

⁽۱۰) القليوبي، أحمد بين سلامة المصرى. نسوادر القليوبي، - القساهرة : مطبعسة بسولاق، ۱۲۸۷هـــ القليوبي، أحمد بين سلامة المصرى. نسوادر القليوبي، - القساهرة : مطبعسة بسولاق، ۱۲۸۷هــ المساهرة المس

قسمت المادة في قائمة المحتويات إلى ٢١٦ حكاية، وكل حكاية تعسير عسن خلق من الأخلاق الحسنة. وقد اختفى التقسيم الهرمي الدقيق من الموضوع الأكبر إلى الأقل تغريعاً.

واختلفت أيضاً قائمة محتويات السبعيثات ما بين التفصيل والإيجاز، فأحياناً كانت توجد قائمة محتويات تستغرق نصف صفحة فقط مثل قائمـــة محتويــات كتـــاب "شــرح المعلقات السبع"(١)، وأحياناً كانت تصل إلى ١٥ صفحة كما في كتـــاب "الكــنز المدفــون والفلك المشحون"(١).

ويتضح مما سبق أنه كانت توجد طريقتان لتقسيم المادة العلمية في قائمية المحتويات في المهاديات المصرية وهي :

١-الطريقة الأولى أن تبدأ بالموضوع العام الأكبر وتتدرج إلى أن تصل إلى أقل تغريعاً، وكانت هذه الطريقة متبعة بكثرة فى مهاديات الثلاثينات والأربعينات ثم بدأت تقل بعد ذلك فى العقود التالية حتى اختفت فى السبعينات.

٢-الطريقة الثانية وهى الأكثر انتشاراً أن تقسيم المسادة العلمية في قائمية المحتويات إلى تغريعات متساوية في المعالجة سواء كانت فصول أو أبواب أو موضوعات أو مقالات وفقاً لطبيعة موضوع الكتاب وقد استمرت هذه الطريقة على مدار العقود السيئة الأولى للطباعة.

ومن الملاحظات التى تدعو للدهشة فى قائمة محتويات المهاديات المصرية هسى وجود بعض الحواشى وشروح لكلمات غير واضحة فى قائمة المحتويات وتتم الإحالة بين هذه الكلمات وشروحها برموز وضعها المؤلف أو الطابع على هيئة أرقام ولكنها لا تسدل على أرقام الصفحات بل هى مجرد رموز للإحالة. وقد وضعت هذه الحواشسسى بجسانب أرقام الصفحات على نفس السطر المراد توضيحه (٢) وتمثل ذلك فى كتاب "صناعة صباغة الحرير" (٤) حيث ظهرت هذه الحواشى على النحو التالى:

⁽۱) الزوزنى، أبى عبد الله الحسين بن أحمد بن الحسين. كتاب شرح المعلقات السبع. - الإسكندرية: المطبع ــــة الوطنية، ١٨٨٨هـ (١٨٧١م). - [نسخة رقم ٢٢ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) جلال الدين الأسيوطى. الكنز المدفون والفلك المشحون. – القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۸۸هــ (۱۸۷۱م). -۲۲۰ص [نسخة رقم ۲۸۰۰ أدب، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٤٨ في الملحق الأول.

⁽۱) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافائيل زاخور راهبة. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٣٨هـــ (١٨٢٢م) [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

ولون (٩) الماعز * صحيفة * ٢٤ (٩) حاشية وهوماعز برى له هذا اللون في البنفسجي الكذاب أو الاعتيادي (٤) والليلا * ٧٧ (٤) صنف من زهور الربيع

وربما يرجع سبب ورود هذه الإحالات والتوضيحات في كتاب صناعة صباغــة الحرير إلى كونه مترجماً عن اللغة الفرنسية ومؤلفه فرنسي الأصل ومترجمــه إيطـالي الأصل لذلك حين صدر الكتاب باللغة العربية كانت هناك بعض الكلمات الغامضة- ربمـا من وجهة نظر المترجم أو المؤلف أو المترجم والمؤلف معاً- ويراد توضيحــها ليكـون معناها واضحاً للقراء.

ولا يمكن اعتبار مثل هذه الملاحظة ظاهرة في أوائـــل المطبوعــات المصريــة ولاسيما وأنها لم تظهر في أي من قوائم المحتويات الأخرى في العقــد الأول أو العقــود اللحقة.

وهناك جانب آخر فى غاية الأهمية فى دراسة تتبع قائمة المحتويات فى المهاديات المصرية، وهو الترقيم الذى كان متبعاً فى قائمة المحتويات فى ثلنك الفترة التاريخية الهامة.

وفى حقيقة الأمر كانت هناك أكثر من طريقة متبعة لترقيم قائمة المحتويات منذ المهاديات الأولى للطباعة ويمكن إيجازها فيما يلى :

١- أن ترقم قائمة المحتويات في ترقيم متصل مع المتن وتابع له مثل كتاب "صناعة صباغة الحرير"(١) ، والقاموس الطالباني العربي"(١).

٧- أن ترقم قائمة المحتويات في ترقيم منفصل عن المتن خاص بالقوادم، وما قد تشستمل عليه من تقريظات أو قائمة تصويبات أو كشاف أو قائمة اختصارات وحتى في حالسة عدم وجود قوادم أخرى بالكتاب غير قائمة المحتويات، قد ترقم قائمة المحتويات فسي ترقيم منفصل عن المتن مثل كتاب " مجموع في علم التصريف"(").

⁽١) ماكير. صناعة صباغة الحرير. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ - (١٨٢٣). [٢٩ صناعة، دار الكتب].

⁽۲) راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. - القاهرة : مطبعة بولاق، سنة ۱۲۳۸هـــ (۱۸۲۲) [ph.An-89].

⁽۲) مجموع في علم التصريف يشتمل على ست كتب .- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٠هــ-(١٨٢٤م) [نسخة رقم [٢٣٣] ١٩٠٨٠، المكتبة الأزهرية].

٣- ألا يكون هناك ترقيم لقائمة المحتويات فتكون غير مرقمة، ومع ذلك أحياناً كانت تحسب من ترقيم صفحات الكتاب في المتن، فإذا استغرقت قائمة المحتويات مثلاً ثلاث صفحات بدأت الصفحة الأولى من متن الكتاب وعليها رقم (٤) مثل كتاب "قواعد الأصول الطبية" (١).

وقد تعددت طرق الترقيم في الثلاثينات أيضاً فكانت النسبة الغالبة من قوائم المحتويات تتبع الترقيم المنفصل عن المتن، وذلك مثل كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة"($^{(7)}$)، وكتساب "تحفة الرياض في كليات الأمراض"($^{(7)}$)، وكتاب "منتهى الأغراض في علم الأمراض"($^{(2)}$).

وكانت أيضاً هناك قوائم محتويات وردت في ترقيم متصل مع قوادم الكتاب ومنفصل عن المتن مثل كتاب "تنوير المشرق بعلم المنطق"^(٥) حيث التحمت قائمة المحتويات مسع تقريط الكتاب في ترقيم متصل. كما وردت قوائم محتويات ليس عليها أي أرقام للصفحات مثل كتاب "مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة"^(١) ولا تحسب من الترقيم.

ونفس الشيء من أربعينات القرن التاسع عشر فقد تعددت طرق الترقيم وهي :

(- i) أن ترقم القوادم كلها بما فيها قائمة المحتويات وقائمة التصويبات والكشاف في ترقيم متصل ومنفصل عن متن الكتاب، مثل كتاب "طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال" $(^{(\vee)})$ ، وكتاب "نزهة الإقبال في مداواة الأطفال" $(^{(\vee)})$.

⁽۱) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان .- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٦هـ-(١٨٢٦م).- [نسخة رقم ٩٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽٢) الهروى، محمد. الأزهار البديعة في علم الطبيعة. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٤هـــ - (١٨٣٨م). -٣٣ ص. [نسخة رقم ١١ علوم رياضية. مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) يوسف فرعون. تحفة الرياض في كليات الأمراض. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٥ هـــ - (١٨٣٩م) ٢٥ ص. نسخة رقم ٣٤٧ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) عنحورى، يوحنا. منتهى الأغراض في علم الأمراض. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٠هـــــ-(١٨٣٤م) . - ١٨٣٤ص. [نسخة رقم ٢٨٨طب، دار الكتب القومية].

^(°) دومرسيه. تنوير المشرق بعلم المنطق. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٤هـــ (١٨٣٨م). - [المطبعـة الأميرية].

⁽۱) عبد الله حسين، مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۲هـ (۱۸۳۱م). - ۲۰۱۸ص. [نسخة رقم ۱۰۱۲ تاريخ . دار الكتب القومية].

⁽۲) فليوس للحكيم. كتاب الولادة أو طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال.- القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٥٨ هــ (١٨٤٢م) .- ٧٥٣ص [نسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية].

^(^) أحمد حسن الرشيدى. نزهة الإقبال في مداواة الأطفال. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦١هـــ (١٨٤٥م). - ٤٨ص إنسخة رقم ٢٦١ علوم طبية، مكتبة المطبعة الأميرية].

٢- أن تكون قائمة المحتويات مستقلة بذاتها ومنفصلة في ترقيمها عن باقى القوادم، مثـــل
 كتاب "سياحة امريقة" (١) ، وكتاب "الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر" (٢).

ولم ترقم قائمة المحتويات في ترقيم متصل مع متن الكتاب على الإطسلاق في الأربعينات. وبالمثل في خمسينات القرن التاسع عشر لم يستخدم السترقيم المتصل مع المرتن في قائمة المحتويات على الإطلاق بل اتبعت الطريقتان المستخدمتان في الأربعينات وهي إما أن تأتي قائمة المحتويات في ترقيم منفصل عن المتن ومنفصل عن القوادم مثل كتاب "كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون"(") ، وكتساب "خزانة الأدب وغاية الأرب"(أ). وأما أن ترقم قائمة المحتويات في ترقيم منفصل عن المتن ومتصل بالقوادم مثل كتاب "المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطيسة" (٥) حيث وردت قائمة محتوياته في ترقيم متصل مع تقريظات الكتاب.

وفى ستينات القرن التاسع عشر انحصر ترقيم قائمة المحتويسات فى السترقيم المنفصل عن المتن فى جميع مهاديات العينة المدروسة، ولم تتصل قائمة المحتويات فسى ترقيمها مع متن الكتاب فى أى من الكتب المطبوعة فى الستينات.

ومع مطلع السبعينات عاد استخدام الترقيم المتعدد فى قوائم المحتويات وعلى الرغم من أن النسبة الغالبة من مهاديات السبعينات كانت تتبع الترقيم المنفصل عن المتن إلا أنه كانت هناك طرق اخرى لترقيم قائمة المحتويات بمكن إيجازها فيما يلى:

١-أن تكون قائمة المحتويات في ترقيم منفصل عن المنن ومستقلة بذاتها ســواء
 كان الترقيم بالأرقام أو الحروف الهجائية ومــن أمثلــة المــهاديات التــي وردت قائمــة

⁽۱) ماركام، هنرى. سياحة أمريقة، ترجمة سعد نعام. – القاهرة : مطبعـــة بـولاق، ١٢٦٢هـــ (١٨٤٥). – ١١٩ص+ملاحق [نسخة رقم ٢٨١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) ولتير. الروض الأز هر في تاريخ بطرس الأكبر/ ترجمة أحمد عبيد. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٦ هـــــ (٩٨٤م). - ٣٤٨ص [نسخة رقم ٤ علوم تاريخية، مكتبة المطبعة الأميرية].

⁽۲) محمد الحلواني. كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنسون ج٣ .- القماهرة : مطبعسة بولاق، ١٢١٨هـ (١٨٥١م) بنسخة رقم ١٤١ رياضة، دار الكتب القومية].

^(°) الهورينى، المطالع النصرية للمطابع المصرية فى الأصول الخطية. ١٢٧٥هـــ (١٨٥٨م) [نسخة رقم ٢٧٥٧د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

محتویاتها علی هذا النمط کتاب "الفرائس و تعرف بفرائس المجالس فی قصص الأنبیاء" (۱) وقد جاءت قائمة محتویات الکتاب فی نهایته واستغرقت الصفحات من (۱- $^{\circ}$)، ویمثل ذلك ایضاً کتاب "جواهر الأدب فی معرفة کلام العرب" (۱)، ووردت قائمة محتویات الکتاب فی بدایته و استغرقت أربع صفحات (من ص $^{\circ}$).

٢-أن تأتى قائمة المحتويات فى ترقيم منفصل عن المتن ومتصل بالقوادم
 الأخرى

ويمثل ذلك كتاب "عقود الجواهر المنيفة فى أدلة مذهب الإمام أبى حنيفة "(7). وجاءت قائمة محتويات الكتاب فى ترقيم متصل مع قائمة التصويبات وترجمـــة المؤلـف واســتغرقت الصفحات من (-7).

٣-أن تأتى قائمة المحتويات فى ترقيم متصل مع المتن مثل كتاب "الصادح والباغم" (١٠) حيث استغرقت قائمة المحتويات صفحة واحدة فى نهاية الكتاب متصلة مع المتن وهى صفحة ١٠٦ من الكتاب، ويمثل ذلك أيضاً كتاب "تاريخ الديار المصرية فلي عهد الدولة المحمدية العلية" (٥) حيث استغرقت صفحتين فى نهاية الكتاب فى ترقيم متصل مع المتن.

ومن الملاحظ أن المهاديات التى ترد قائمة محتوياتها فى ترقيم متصل مع المتن تكون عادة فى نهاية الكتاب حيث يكون متن الكتاب قد تم طباعته ووضع عليه ترقيمه ولم تعد هناك مشكلة فى اتصال قائمة المحتويات بالمتن، على عكس قوائم المحتويات التسى

⁽۱) الثعلبي، أحمد محمد. الفرائس وتعرف بفرائس المجالس في قصيص الأنبياء. – القاهرة: المطبعة الحسينية، ١٢٩٥هـ – (١٨٧٨م). – ٢٥٠١ - ١٣٩٠ (اسخة رقم ٢٠٢١ع ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) الأربلي، علاء الدين بن على ابن الإمام بدر الدين بن محمد. جواهر الأدب في معرفة كلم العرب. القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٩٤هـ - (١٨٧٧م). - ١٢ص [نسخة رقم [٢٣٢٢٦] مكتبة الأمير إبراهيم حلمي، جامعة القاهرة.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> عقود الجواهر المنيفة في أدلمة مذهب الإمام أبي حنيفة مما وافق فيه بالأئمة الستة أو أحدهم. – ١٢٩٢هــــ (١٨٧٥م) [نسخة رقم ١٥٣٥ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽۱) ابن الهبارية. كتاب الصادح والباغم. – ط۱. – القاهرة : مطبعة وادى النيل، ۱۲۹۲هــــ – (۱۸۷۵م). - ٤ +١٠١ص [نسخة رقم ۱۰۷ د، مكتبة البلدية].

^(°) برنار. تاريخ الديار المصرية في عهد الدولة المحمدية العلية وهو القسم الثالث من الكتاب المسمى باسم فوائد جغرافية وتاريخية على الديار المصرية. - ١٢٩٢هـ - (١٨٧٥م). [نسمخة رقسم ٢٣٠٧٧ مكتبة الأمير إبراهيم حلمي، جامعة القاهرة].

تطبع منفصلة وفي ترقيم منفصل عن المتن وتوضع في بداية الكتاب، لأن عدد الصفحات لا يكن معلوماً قبل طباعته، فمتن الكتاب يطبع أولاً ثم القوادم ومن بينها قائمة المحتويات.

3 –أن تأتى قائمة المحتويات بدون ترقيم على الإطلاق سواء كانت فى أول الكتاب أو نهايته (١) وذلك مثل كتاب "حاشية الخضرى على شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك "(٢).

حيث وردت قائمة المحتويات في بداية الكتاب قبل صفحة العنوان واستغرقت صفحة واحدة مقسمة إلى عمودين ولا يوجد عليها أي ترقيم. كما يمثل ذلك أيضا كتاب "بداية الهداية في تهذيب النفوس بالآداب" (٢) حيث وردت قائمة المحتويات في نهاية الكتاب واستغرقت صفحة واحدة لا يوجد عليها ترقيم. وبالمثل كتاب "التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية (٤) حيث وردت قائمة محتويات الكتاب في نهايته وقبل قائمة التصويبات ولم يكن عليها أي ترقيم.

تلك كانت الطرق المتبعة في ترقيم قائمة المحتويات وقد رأينا أنها عرفت منذ العقد الأول للطباعة واستمرت حتى فترة انتهاء أوائل المطبوعات المصرية، وأحياناً كانت هذه الطرق تقل وتتحصر في طريقة واحدة أو اثنتين في أحد العقود مثلما حدث في العقود الوسطى لأوائل المطبوعات وهي الأربعينات، والخمسينات والسينينات وأحياناً كيانت تستخدم كل طرق الترقيم المعروفة مثلما استخدمت في العقيد الأولى للطباعية وفي السبعينات.

وقد اعتادت قائمة المحتويات في العقود السابقة استخدام الأرقام في ترقيم قائمـــة المحتويات، والأول مرة في السبعينات استخدمت الحروف الأبجدية في الترقيم (٥). وكـــان

⁽١) أنظر لوحة رقم ٦٥ في الملحق الأول.

⁽۲) حاشية الخضرى على شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩١هـ ١٢٩٨ حاشية الخضرى على شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩١هـ المالك.

⁽۱) الغزالى، أبو حامد محمد محمد. بداية الهداية فى تهذيب النفوس بـالأداب. - القـاهرة: مطبعـة بـولاق، ١٢٩١هـ (١٨٧٤م). - ٦٠٠ [نسخة رقم ٥٧ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) حنين نعمة الله خورى. كتاب التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية. - الأسكندرية : مطبعة الأهرام، ١٢٩٤هـ (١٨٧٧م). - ٢٦٣ص + ٨ص. [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعـة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) أنظر لوحة رقم ٦٢ في الملحق الأول.

ذلك فى كتاب "التلويح فى شرح الفصيح" (١) حيث استغرقت قائمة المحتويات شلاث صفحات من (ص أ - ج) فى ترقيم أبجدى منفصل عن المتن وعن قائمة التصويبات.

ومن الأمور الغربية التى صادفت الباحثة أثناء تتبـــع قائمــة المحتويــات فــى السبعينات وجود قائمتى محتويات وتصويبات مدمجتين معاً فى ورقة واحدة وتنظيم واحــد تحت عنوان "فهرسة كتاب الصادح والباغم" (٢) حيث ادرجتا مع قائمة محتويــات الكتــاب بيان الخطأ والصواب فى الكتاب (٢).

وربما كان ذلك توفيراً للورق أو أن الأخطاء المطبعية ليست كثيرة لدرجة تجعل الطابع يفرد لها صفحة مستقلة، أو ربما لأن معظم الأخطاء في أرقام الصفحات وأن قائمة المحتويات تضم أرقام الصفحات فيكون من المفيد أن يوضع تصحيحها بجانبها أفضل من وضعها في قائمة مستقلة.

وفى نهاية الحديث عن قائمة المحتويات فى المهاديات المصريسة تبقى نقطة أخيرة، وهى استخدام عبارات الختام فى نهاية قائمة المحتويات لتفيد انتهاء القائمة.

وهذه العبارات ذات أهمية كبيرة في الاطمئنان إلى اكتمال قائمة المحتويات؛ فإن وجود مثل هذه العبارات في نهاية الصفحة الأخيرة لقائمة المحتويات تغيد بعدم نقصان قائمة المحتويات. وقد وجدت هذه العبارات منذ العقد الأول للطباعة، ومن أمثلتها (تمة فرست الكتاب) التي وجدت في نهاية قائمة محتويات كتاب "صناعة صباغسة الحريسر"(٤) وكذلك عبارة (تمالفهرس ولله الحمد على الاتمام). والتي وردت في كتاب "الدراسسة الأوليسة في الجغر إفيا الطبيعية"(٥).

⁽۱) الهروى النحوى اللغوى، أبى سهل محمد بن على. التلويح فى شرح الفصيح .- القساهرة : مطبعسة وادى النبل. - ١٨٩٩هـ (١٨٧٢م). - إنسخة رقم [٢٣٣١] ، مكتبة الأمير إبراهيم حلمى بجامعة القاهرة.

⁽۱) ابن الهبارية. كتاب الصادح والباغم .- القاهرة : مطبعة وادى النيل، ۱۲۹۲هـ (۱۸۷۰م). [نسخة رقــم ۱۲۹۲هـ، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽٣) انظر لوحة رقم ٦٦ فى الملحق األول.

^{(&}lt;sup>۱)</sup> ماكير. صناعة صباغة الحرير. ترجمة رافائيل زاخور راهبة .- القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٣٨ هــــ (١٨٢٣م).- [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب].

^(°) لامروس، فيلكس. الدراسة الأولية في الجغرافيا الطبيعيـــة .- القـــاهرة : مطبعــة بـــولاق، ١٢٥٤هـــــ (١٨٣٨م).- ٢٣٦ص [نسخة رقم ٨٧ علوم جغرافية، مكتبة المطبعة الأميرية].

واستمرت هذه العبارات في نهاية قائمة المحتويات في الأربعينات حيث وردت هذه العبارة في كتاب "طالع السعادة والإقبال في عليم السولادة وأميراض النسياء والأطفال"(١).

"تمت فهرست كتاب الولادة بمقتضى ترتيب الكتاب ويليه فهرست مترتبة على حروف المعجم حسبما ينطق تسهيلاً للمراجعة لا إنها مرتبة على حسب الحروف الأصول الصعوبة ذلك على المبتدئين والعامة".

وفى الخمسينات حيث وردت عبارة (مَت الفهرسة للجزء الأول) فى نهاية قائمة محتويات كتاب "تاريخ ابن خلدون"(٢).

وتقلصت هذه العبارات في الستينات وكادت أن تختفي فلا نجدها إلا فلى مهادية واحدة في الستينات وهي كتاب "الخلاصلة العزيلة فلى تلهذيب الأصلول الحسابية" (٢) ولم تذكر في نهاية قائمة المحتويات في الكتاب إلا كلمة "تمت".

وفى السبعينات كثر استخدام مثل هذه العبارات فى نهاية قائمـــة محتويـات السبعينات واختلفت صيغها، ومنها على سبيل المثال "تمت الفهرست مجمد الله وعونه" فى نهاية قائمة محتويات كتاب "أتحاف الأبصار والبصائر بتبويب الأشباه والنظـــائر"(1). و "تم

⁽۱) فليوس الحكيم. طالع السعادة والإقبال في علم الولادة، وأمراض النساء والأطفال/ ترجمـــة أحمــد حســن الرشيدى.- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هــ-(١٨٤٢م).- ٥٧ص [نسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتــب القومية].

⁽۲) ابن خادون المغربي، عبد الرحمن. تاريخ ابن خادون المعروف بكتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيلم العرب والعجم والبربر ومن عاصرهم من ذوى السلطان الأكسبر .- القاهرة: (د.ن) ، ١٢٧٤هــــ (٨٥٨م).-٣١٦ص [نسخة رقم [٢٦٦٦]، مكتبة جامعة القاهرة].

العلى عزت. الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسابية. – ط١ . – القاهرة : مطبع ــــــة بــولاق، ١٢٨٥ هـــ – ١٣٦١م). – ١٣٦٦ (اسمخة رقم ٥٧ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽١) الحنفى، محمد ابو الفتح. اتحاف الأبصار والبصائر بتبويب الأشباه والنظـــائر. - الإسـكندرية: المطبعـة الوطنية، ١٢٨٩هــ - (١٨٧٢). - ٥٣٨ ص [نسخة رقم ٣٥٦٧] ٥٩٤٢٩ فقه الإمام أبى حنيفة]، المكتبـــة الأزهرية].

الفهرست" كما في كتاب "نوادر القليوبي"^(۱). وكتاب "درر النفائس في جمال العرائــس"^(۱)، أو (\tilde{n}) الفهرس) كما في كتاب "مطالع البدور في تطبيق الكسور"^(۲).

كما استخدمت كلمة "تمت" بكثرة فى نهاية قائمة محتويات السبعينات ومن أمثلية الكتب التى انتهت قائمة محتوياتها بها هى : "منهاج العابدين" ($^{(1)}$)، وكتاب "طهارة القليوب والخضوع لعلام الغيوب ($^{(0)}$)، وكتاب "كليلة ودمنة ($^{(1)}$).

وفى نهاية تتبعنا لقائمة المحتويات فى المهاديات المصرية وتطورها يمكن أن نستنتج بعض الظواهر الهامة وهى:

- ١- ظهور قائمة المحتويات مبكرة جداً في حياة الكتاب المصرى المطبوع.
- ٢- وجود نوعين من قائمة المحتويات الأولى: مستقلة عن المتن، والثانية: فـــى داخــل
 مقدمة الكتاب.
- ٣- اختلف مكان وجود قائمة المحتويات في داخل الكتاب، فأحياناً كانت توجد في بدايـــة الكتاب قبل صفحة العنوان، وأحياناً في بداية الكتاب بعد صفحـــة العنوان، وأحياناً في بداية الكتاب بعد صفحـــة العنوان، وأحياناً تسبقها قوادم الكتاب، وفي أحيان أخرى كانت توجد في نهاية الكتاب.
- ٤- استقر وجود قائمة المحتويات في الكتاب المصرى المطبوع منذ السبعينات، وانحصر مكانها في بداية الكتاب قبل صفحة العنوان أو في نهاية الكتاب.
 - ٥- وجدت أحياناً منذ الستينات صفحة عنوان مستقلة لقائمة المحتويات.

⁽۱) القليوبي، أحمد بن سلامة المصرى. نوادر القليوبي. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٨٧هـــ (١٨٧٠م). - ١٤٠ المنتب القومية].

⁽۲) الياس سماحة. انطون بركات الدمشقى. درر النفائس فى جمال العرائس. - القاهرة: المطبعـــة الوهبيـة، ١٢٩٦هـ (١٨٧٨م). - ٧٦ اص إنسخة رقم ٤٤٥ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٢) مطالع البدور في تطبيق الكسور .- ط١٠- القاهرة : مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٩ هـــ (١٨٧٢م) (١٨٧٢م) (١١٥٠ص. إنسخة رقم ٣٤٦٧٠)، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽¹⁾ الغزالى، أبو حامد بن محمد بن محمد. منهاج العابدين. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م). - ١١٠ + ٢ ص [نسخة قم ٩٧ ب ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) الديريني، عبد العزيز أحمد سعيد. طهارة القلوب والخضوع لعلام الغيوب. – القــاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٩٦هــ (١٨٧٨م). – ٣١٠ص. [نسخة رقم ٢٧ د ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>٢)</sup> بيدبا. كتاب كليلة ودمنة/ ترجمة عبد الله بن المقفع. – القاهرة : مطبعة وادى النيل العربيـــة والإفرنجيــة، ١٢٩٧هـــ (١٨٧٩م). – ٩٨ + ١ ص [نسخة رقم ٤٦٤ أدب، دار الكتب القومية].

- ٦- اتفاق تسمية قائمة المحتويات في المهاديات المصرية مـا بين فـهرس أو فهرسـة أو فهرست.
- ٧- استخدم خط التعليق الفارسي في طباعة عنوان قائمة المحتويات منذ ثلاثينات القرن
 التاسع عشر واستمر حتى منتصف الأربعينات.
- ٨- أضيف عنوان الكتاب ومؤلفه وبيان الجزء إن وجد إلى عنوان قائمـــة المحتويـــات منـــذ
 الثلاثينات.
- 9- اختلف مكان أرقام الصفحات في قائمة المحتويات فأحياناً كانت توجد في البداية وأمامها الفصول أو الأبواب، وأحياناً أخرى كانت تبدأ بالفصول أو الأبدواب وأمامها أرقام الصفحات التي تبدأ فيها، واستمر هذا الاختلاف حتى السبعينات حيث استقر مكان أرقام الصفحات في البداية وأمامه الفصول أو الأبواب.
 - ١- اختلفت مستويات قائمة المحتويات في المهاديات المصرية ما بين التفصيل والإيجاز.
- 11- كان هناك طريقتان لتقسيم المادة العلمية داخل قائمة المحتويات فهى إما أن تقسم إلى فصول أو أبواب أو أقسام متساوية فى المعالجة، وإما أن تقسم تقسيماً هرمياً من الموضوع الأكبر وتتدرج حتى تصل إلى أقل تفريع، وقد انتشرت هذه الطريقة الأخيرة فى الثلاثينات والأربعينات ثم اضمحلت بعد ذلك حتى اختفت فى نهاية فيترة أوائل المطبوعات.
 - ١٢- كانت هناك أكثر من طريقة متبعة في ترقيم قائمة المحتويات وهي :
 - أ- أن ترقم في ترقيم متصل مع المتن.
 - ب- أن ترقم في ترقيم منفصل عن المتن ومتصل بالقوادم.
 - أن ترقم فى ترقيم منفصل عن المتن ومنفصل عن القوادم.
 - د- ألا يكون هناك أي ترقيم على صفحات قائمة المحتويات.
- ١٥- استخدمت عبارات التمام والختام على اختلاف صيغها في نهاية قائمـــة محتويــات المهادبات المصرية.
- ١٥ تأثرت قائمة المحتويات في المهاديات المصرية بأواخر المخطوطات العربية من جهة أخرى.

Errata or Corrigenda -۲-قائمة التصويبات

اتخذت عملية التصحيح والمراجعة أهمية كبيرة في عملية نسبخ الكتب المخطوطة ثم طباعتها بعد ذلك، وكانت عملية المقابلة والتصحيح تعتببر من آداب الكتابة؛ فقد قيل إنه من آداب الكتابة: "على الناسخ مقابلة كتابه بأصل صحيح موثوق به، وأولاه ما كان مع مصنفه ثم ما كان مع غيره من أصل بخط المصنف، ثم بأصل قوبل معه إذا كان عليه خطه، ثم ما قوبل به مع غيره مما هو صحيح مجبرد، لأن الغرض المطلوب أن يكون كتابه مطابقاً لأصل المصنف"(١)، وقد حرص الناسخ في عصر المخطوطات على إخراج كتابه على درجة كبيرة من الصحة والضبط، فكان يراجع كتابه بعد الانتهاء من نسخة من أجل تصويب الأخطاء التي وقعت أثناء الكتابة أو لإضافة ما قد نسيه (٢).

وقد يعنى ذلك أن عملية التصحيح والمراجعة فى المخطوطات القديمة كانت تتمم مرة واحدة بعد نسخ هذه المخطوطات، والأمر فى أوائل المطبوعات قد يكون أكثر تعقيداً فالأخطاء قد تكون من نسخ المؤلف نفسه، أو قد تكون أخطاء من الجامع حيث أنه قد لا يفهم النص أو يستخدم حروفاً مكان حروف، أو يحذف كلمات أو أجزاء من كلمات أو سطوراً كاملة، لذلك فإن أوائل المطبوعات قد تكون أكثر تعرضاً للأخطاء الطباعية مسن المخطوطات المكتوبة بخط اليد.

ومن ثم فإن مصحح الطبع فى فترة أو اثل المطبوعات كانت تقع عليه مسئوليات جسام فهو يستعرض البروفات ويراجعها على أصول المؤلف، ويفتسش عن الأخطاء الطباعية ويقوم بتصحيحها، وبالتالى فلابد أن تكون لدبه المقدرة على هجاء الكلمات دون حاجة إلى الرجوع إلى المعاجم اللغوية، وكذلك لابد أن يكون ضليعاً فى النحو، ومن جهة ثانية لابد له أن يلحظ أى اقتباس خاطىء ويصحح مصدره، وربما يضطر إلى تصحيص معلومات تاريخية وردت خطأ فى البروفة (٢).

⁽۱) العاملي، زين الدين لبن أحمد. منية المريد في آداب المفيد والمستفيد.- بــــيروت : دار الكتـــاب اللبنـــاني، ۱۹۸۱م. ص ۲۷۹ .

⁽۲) عدنان محمود محمد على عبد الهادى . المخطوط العربي منذ بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعـــة في المشرق العربي.- مصدر سابق.- ص ١٦١.

⁽r) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجر افيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٢٩١.

ونظراً لأهمية الدور الذي يقوم به مصححو الطباعة فقد كانوا يختارون بعناية ودقة ولابد أن يتوافر لديهم مهارة السيطرة على اللغة نحواً وإملاءً وأسلوباً، لذلسك كسان أغلسب مصححى الطباعة من طلاب الأزهر وعلمائه، ويشترط في المصححيسن أن يكونسوا ممسن تقدموا في الدراسة ومنهم من كانوا من كبار أدباء ذلك العصر (١).

وقد ذكر فى الوقائع المصرية "أن تمييز الخطأ من الصواب فى كتب الفنون المتنوعــة التــى تطبع بدار الطباعة من الأمور التى لابد منها"(٢).

ولم تكن مطبعة بولاق تعامل مصححيها على قدم المساواة، فكان هناك مصححــون مشهورون كالشيخ "عبد الرحمن السفطى" ، يعين لـهم أربعمائــة وخمسون قرشــاً مرتبــاً شهرياً(٢).

ولم يكن فى مطبعة بولاق حتى سنة ١٨٣١م سوى مصحح واحد اسمه "عبد الوهاب أفندى"، ثم رؤى نظراً لزيادة أعمال المطبعة، تعيين أربعة آخرين "لأجل أن يكونوا لمعاونين فى هذه الخدمة" وكان المصحح يعين على سبيل الاختبار لمدة محدودة، فيان أثبت صلاحيته للعمل أعطى مرتباً شهرياً قدره ثلاثمائة وخمسون قرشاً(1).

وقد حظيت أوائل المطبوعسات دون المخطوطسات، ودون المطبوعسات الحديثة بتصحيح بروفاتها على يد هؤلاء المصححين العلماء الأفذاذ، وقد جرت العادة علسى وجسود ثلاث بروفات الإجراء التصحيحات عليها.

galley or (شرائح طويلة) البروفة الأولى تكون في الغالب على شكل سلخات (شرائح طويلة) slip وإذا كانت الأخطاء كثيرة طلبت بروفة أخرى على شكل سلخ أيضاً لتصحيحها قبل أن ينظم الجمع على هيئة صفحات.

٢- البروفة الثانية بروفة الصفحات ويتأكد المصحح هنا من أن التصويبات التى قلم بها فى البروفة السابقة قد تم تنفيذها على النحو المطلوب وأن العناوين الجارية والإيضاحيات قد تم إدراجها فى أماكنها السليمة وأن الديباجات الخاصة بالإيضاحيات قد وضعت فى المكان المناسب والأحجام المطلوبة(٥).

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق. - ص ١٥٢.

⁽٢) الوقائع المصرية نمرة ٥٠١ في يوم الأحد ١ من ذي القعدة الحرام سنة ١٢٤٨.

⁽r) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق.- مصدر سابق. - ص ١٥٩.

^{(&}lt;sup>1)</sup> المصدر السابق. - ص ١٥٩.

⁽٥) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٢٩٢.

٣- البروفة الثالثة هي التي تسمى بروفة الآلة، وهي بروفة مــاخوذة مــن أول تدويرة لآلة الطبع على الفورمة وهي الفرصة الأخيرة لتصحيح أية أخطاء تكون قد فــاتت عليه.

وقد كان "محمد على باشا" يتضايق كل المضايقة من الأخطاء المطبعية، وحتى لا تحدث هذه الأخطاء أمر كاتب ديوانه في ذلك الوقت "...أن ينزل إلى المطبعة وطلب جميع المستغلين فيها يمتحنهم ويحقق معهم ليعرف المخطىء، وكان المصحح دانماً ينسب خطأه إلى الطابع والطابع ينسب خطأه إلى المصحح، وقدتم الاتفاق آخر الأمر على أن يقوم المصحح بمراجعة المسودات وإرسالها إلى المطبعة بعد أن يمهرها بإمضائه. فإن وقع أي خطأ بعد ذلك يجب مطابقة النسخة المطبوعة على المسودة المصححة، فإن ظهر أن الخطأ من المصحح، أعيد طبع الكتاب على تفقته، وإن ظهر العكس أعيد الطبع على تفقة مدير المطبعة (1). كما أرسل "محمد على باشا" مكاتبة إلى "محمد بك" مأمور نظام القليوبية يذكر فيسها ". . . أنه يلزم تصحيح ومراجعة الكتب العربية والتركية الجارى طبعها بدار الطباعة، ولأجل القيام بهذا العمل على الوجه الأكمل يقتضى الأمر تعين شخص يعرف العلوم العربية والفارسية وله مها رة في فن الأدب، فقد عهدنا بوظيفة التصحيح هذه إلى سعد الله سعيد أفندى الديار بكرى وهو من الموظفين الذين يقومون بأعمال الكتابة بمعيتنا، وقد أوفدناه إلى دار الطباعة المذكورة للقيام بالمهمة المشار إليها وتحرر هذا للعلم (٢).

ويتبين من ذلك أن عملية التصحيح والمراجعة كانت تبذل فيها جهود كبيرة، وكان هناك حرص شديد أن تخرج المطبوعات في تلك الفترة خالية من الأخطاء المطبعية.

وعلى الرغم من كل هذه الجهود ظهرت بعض المهاديات مشتملة على أخطاء طباعية بعضها تم تصحيحه عن طريق عدة طرق سوف يتم إيضاحها بعد قليل، وبعضها لم يتم تصحيحه مثل كتاب "لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح"(")، فقد ظهرت بالكتاب أخطاء طباعية واضحة نتجت في الغالب عن استخدام حروف محل

⁽١) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق. - مصدر سابق. - ص ١٦٢.

⁽۱) وثيقة رقم ٤٠٥، دفتر رقم ٢٤ معية تركى بتاريخ ١٢ ذى القعدة سنة ١٢٤١هـ.

⁽٣) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجساح .- القساهرة : مطبعـة بـولاق، ١٢٤٥هـــ (١٨٢٩م).- نسخة رقم ٢٢١ زراعة، دار الكتب القومية].

حروف أخرى، كما نقصت من الكتاب كلمات وصفحات بأكملها. وربمها ترجمع هذه الإخطاء إلى أن أصل الكتاب كان باللغة التركية وقد سقطت بعض الكلمات غير المعروف ترجمتها باللغة العربية لاسيما وأن مكانها كان خاليا من النص، وأن المصححين كانوا من الأزهربين الذين ليسوا على دراية كافية باللغة التركية.

وقد كانت هناك أكثر من طريقة لتصحيح الأخطاء الطباعية في المسهاديات المصرية يمكن إيجازها فيما يلى:

1 - الطريقة الأولى هي الشطب على الكلمة الخاطئة أو المراد حنفها^(۱) مثلما حدث في صفحة عنوان كتاب "العقد النظيم في مآخذ جميع الحروف من اللسان القديسم "(۱) حيث ظهرت كلمة "المصرية" في بداية السطر الثاني من العنوان مشطوب عليها "المصرية" لأنها كلمة زائدة ويراد حذفها بعد الطبع، وقد انتشرت هذه الطريقة فسي التصحيح في طبع الحجر حيث إنه من الصعوبة بمكان حذف كلمة بعد حفرها على الحجر المستخدم في الكتابة فذلك يستدعي تغيير الحجر بأكمله لذلك تشطب الكلمة بخسط مائل على حذفها. ومن المهاديات الأخرى التي اتبعت نفس الطريقة كتاب "ألىف نادرة ونادرة" عيث تم الشطب على كلمة في صفحة العنوان.

وجدير بالذكر أن هذه الطريقة كانت متبعة في المخطوطات وأخذتها عنها أوائـــل المطبوعات.

٢- الطريقة الثانية: أن يأتى تصحيح أخطاء الكتاب فى هيئة "تنبيه" بذكر فـــى موضع ما داخل الكتاب^(١) مثل التنبيه الذى ورد فى نهاية قائمة محتويات كتــاب "التحفــة المكتبية لتقريب اللغة العربية"^(٥) فقد كان نصمه:

⁽¹⁾ أنظر لوحتى رقم ٦٧، ٦٨ في الملحق الأول.

⁽۲) بروكش، هنرى. كتاب العقد النظيم فى مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم/ ترجمسة أحمد نجيسب. - ط۱. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ۱۲۸۹هـ (۱۸۷۲م). - ۲۸ص. [نسخة رقم ۲۲۰ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٢) بشارة شديد تقويمى (جامع). العقد الأول من كتاب ألف نادرة ونادرة المسمى تحفية الإخبوان بــالنوادر الحسان.- القاهرة : (د.ن)، ١٢٩٧هــ (١٨٧٩م).-٠٤ص. [نسخة رقم ٢٩١١ج مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ٦٩ في الملحق الأول.

^(°) رفاعة رافع الطهطاوى. التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربيـــة. – القـــاهرة : طبــع حجــر، ١٢٨٥ هـــــ (١٨٦٨م). – ١٨٠٠ ٢٠٠٠ (نسخة رقم ٢٥٣٠ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

(قد وقع في هذا الكتاب لفظة التوكيد بدل لفظة البدل وهوخطا وصوابه ما في الفهرست والله أعلم.م) .

وأحيانا كانت تذكر الأخطاء التي وردت بالكتاب وتصحيحها بالصفحة والسطر في نهاية الكتاب مع بيان الطبع في حرد المتن مثلما ورد في كتاب "المستطرف في كلل فن مستظرف"(١).

٣- الطريقة الثالثة: أن يأتى تصحيح الأخطاء الواقعة فى الكتاب مدمجا مع قائمة محتويات (٢) الكتاب مثلما حدث فى كتاب "الصادح والباغم" (٦) حيث وردت على النحو التالى:

		صحيفة
01	قصة الظليم وكتب خطأ	٥٩
٥٣	قصة الملك والحجام وكتب خطأ	71
٥٥	قصة القادر والخباز وكتب خطأ	7 7

كما تمثلت هذه الطريقة أيضا في كتاب "الفتوحات المكية في معرفية الأسرار المالكية والملكية"^(٤)، فعندما يرد خطأ في الكتاب يذكر كما هو في قائمة المحتويات ويذكر الصواب بجانبه مثلما ورد في صفحة رقم ٤ من قائمة محتويات الكتاب:

	صحيفة
صوابه ۲۷۲ الباب الثالث والثلاثون	V 7 7

⁽۱) الابشیهی، شهاب الدین أحمد. المستطرف فی كل فن مستظرف. - القاهرة: المطبعة الكستلیة، ۱۲۷۹هــــ (۱۸۲۲م). - ۲ ج فی ۲مج [نسخة رقم ۲٤۱ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

^(۲) راجع لوحة رقم ٦٦ في الملحق الأول.

⁽۱) ابن العربى، محى الدين محمد على محمد أحمد عبد الله الطائى العاتمى الأندلسى. الفتوحات المكيسة فسى معرفة الأسرار المالكية والملكية. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٣هــ (١٨٧٦م). - ٤ ج فسسى ٨ مسج. [نسخة رقم ٢٨٧٦ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

3-الطريقة الرابعة: أن يأتى تصحيح الأخطاء التي وردت في الكتاب في قائمة مستقلة توجد في مكان ما داخل الكتاب، وغالبا ما تكون لها تسمية وتنظيم معين، وتتخذ ترقيما منفصسلا أو متصلا بالقوادم أو المتن، وهذه الطريقة الرابعة من طرق التصحيح تشكل ملمحا أساسيا فسي دراسة أوائل المطبوعات المصرية حيث ظهرت مع هذه المهاديات منذ بداية الطباعة.

وسوف تتتبع الباحثة فى الصفحات القادمة مراحل تطور قائمـــة التصويبات منــذ نشأتها وحتى إنتهاء فترة أوائل المطبوعات المصريـــة باعتبار هـا مــن الملامــح الماديــة للببليوجرافيا التحليلية فى الكتاب المصرى المطبوع.

وفى حقيقة الأمر ظهرت قائمة التصويبات مبكرة جدا في حياة الكتاب المصدى المطبوع، فقد وجدت فى أول كتاب طبع بمصر (١) "قاموس طالبانى وعربى"(١) ، وكتاب "مجموع فى علم التصريف"، واستمر وجود قائمة التصويبات فى الثلاثينات وانتشر بشكل ملحوظ في أربعينات القرن التاسع عشر "(١) ، وعلى النقيض تماما قيل وجودها بصورة واضحة في الخمسينات القرن التاسع عشر المطبوعات الخمسينات القرن المعتبنات بدأت تنتشر مرة أخرى حتى انتهاء في قرة أوائسل المطبوعات المصرية.

ويرجع وجود قائمة التصويبات منذ العقد الأول الطباعة وانتشارها حتى نهاية أربعينات القرن التاسع عشر إلى أن هذه الفترة تدخل تحت نطاق فترة حكم "محمد على باشا" الذى أولى عملية تصحيح مطبوعات بولاق عناية كبيرة كما سبق الذكر، واعتمد فسى هذه العملية على علماء الأزهر حيث ألحقهم منذ اللحظة الأولى "بنقولا المسابكي" الذى كلف بتعليمهم طريقة الطبع وصف الحروف، ونواحى العمل الفنية الأخرى، فلما حذقه وا العمل ومرنوا عليه أسندت إليهم رئاسة الأقسام (٥)، كما أنه اهتم بعمل اختبسارات لتحديد مهارة مصححى الطبع بالمطبعة والارتفاع بمستوى العمل.

⁽۱) راهبة ، رافائيل زاخور. قاموس طالياني وعربي .- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ (١٨٢٢م) نسخة رقم ph.An 89، دار الكتب القومية].

⁽۲) مجموع فى علم التصريف يشتمل على سنة كتب هى : مراح الأرواح، التصريف للعزى، المقصود، البنا فى الصرف، الأمثلة المختلفة، الرسالة الأخيرة .- القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٤٠هـــ (١٨٢٤م).- [نسخة رقم [٢٣٦] ١٩٠٨، المكتبة الأزهرية].

^(٣) ظهرت قائمة التصويبات في ١٩ مهادية من واقع ٣٦ مهادية وهي مجموع عينة الدراسة في الأربعينات.

^(١) ظهرت قائمة التصويبات في كتابين فقط من واقع ٣٤ مهادية وهي مجموع عينة الدراسة في الخمسينات.

^(°) جمال الدين الشسيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية .- مصدر سسابق.- ص ١٩٩٩ عبد الرحمن الرافعي. عصر محمد على.- مصدر سابق.- ص ٤٨٥.

ويرجع السبب في اهتمام "محمد على باشا" بتصحيح ومراجعة مطبوعات بولاق إلى أن هذه المطبعة أصدرت باكورة الكتب المترجمة والمؤلفة في بدء النهضة العلمية التي تشهده الحديثة وأن خروج الكتب والمؤلفات صحيحة خالية من الأغلاط المطبعية التي تشهده بلا شك من دعائم هذه النهضة. وأن "محمد على" كان يستحث العلماء والمؤلفيسن على النرجمة والتأليف ويكافأهم مكافآت سخية، ويستثير في نفوسهم روح الهمة والعمل ويسامر بطبع مؤلفاتهم على نفقة الحكومة وتوزيعها في المدارس والدواويس. ونظرا لأن المترجمين في بدء النهضة كانوا في حاجة إلى من يراجع كتبهم قبل طبعها لضبط عباراتها، فقد اختار محمد على طائفة من "المحررين" من علماء الأزهر مهمتهم مراجعة عبارات الكتب قبل طبعها وضبط الفاظها ومصطلحاتها، وقد قام بهذا العمل لفترة أساتذة مدرسة الألسن وتلاميذها، ومن المراجعين الذين مهروا في علمهم الشيخ "محمد عمر الهراوي"، والشيخ "مصطفى حسن كساب"(۱) ، وأحمد حسن الرشيدي"، والشيخ "محمد عمر الهراوي"، والشيخ "مصطفى حسن كساب"(۱) ، وأحمد حسن الرشيدي"، والشيخ "محمد عمر الهراوي"، والشيخ "مصطفى حسن كساب"(۱) ، وأحمد حسن الرشيدي"، والشيخ "محمد عمر الهراوي"، والشيخ "مصطفى حسن كساب"(۱) ، وأحمد حسن الرشيدي"، والشيخ "محمد عمر الهراوي"، والشير المراوي "محمد عمر الهراوي"، والشير المراوي المر

وعلى الجانب الآخر يرجع قلة وجود قائمة التصويبات في مهاديات الخمسينات وبداية الستينات إلى أن هذه الفترة تدخل في نطاق عهدى "عباس حلمي باشا"، و "محمسد سعيد باشا". وما صاحب تلك الفترة من تدهور في أحوال الطباعة، وقلة عدد العمال في المطبعة من بينهم مصححو الطباعة، فقد ورد في تقرير "على جودت" الذي يصسف فيله أحوال مطبعة بولاق في تلك الفترة أن عدد مصححي الطباعة في مطبعة بولاق لم يكن يتجاوز الخمسة أشخاص هم "الشيخ محمد قطة" ، "والشيخ محمد حسن العدوى"، و "الشيخ محمد الصباغ" ، والشيخ "محمد نصر"، وقد طالب في التقريسر برفع مرتباتهم لأنها كانت قليلة ولا تتناسب مع حجم العمل"(١).

هذا بالإضافة إلى أن إنشاء المطابع الخاصة وانتشارها في عهد "سعيد" كان سببا في قلة وجود مصححى الطباعة، لأن عملية التصحيح كانت تتكلف نفقات قد لا يقدر عليها اصحاب المطابع الخاصة تتمثل في إعادة البروفات ومرتبات المصححيان. فعملية التصحيح والمراجعة وجدت أساسا في مطبعة بولاق في عهدها الأول حيث كانت مطبعة أميرية تابعة للحكومة وكانت مرتبات مصححي الطباعة تتحملها الدولة وليس الأشخاص،

⁽¹⁾ عبد الرحمن الرافعي. عصر محمد على .- مصدر سابق .- ص ص ٢٨٥ - ٤٨٦

^(۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق.- ص ١٦١.

وحتى عندما بدأت مطبعة بو لاق الطبع على حساب الأفراد مند سينة ١٨٣٦م، كيان عليى الملترم إن أراد طبع أي كتاب أن يأتي بمن يكفله لدى إدارة المطبعة(١)

ولم تستقر قائمة التصويبات داخل الكتاب المطبوع في مكان محدد استقرارا تاما.

فقد تعددت الأماكن التي وجدت فيها مند بداية ظهورها ويمكن تحديد أمـــاكن ورود قائمة التصويبات داخل الكتاب المطبوع كما يلي :

1- في نهاية الكتاب: كما وردت في "القاموس الطالياني والعربي" (٢)، وفي كتاب اتنوير المشرق بعلم المنطق" (٢)، ولم ترد قائمة التصويبات في نهاية الكتاب مرة أخرى فلي عينة الدراسة إلا منذ ستينات القرن التاسع عشر في كتاب "فتح الرحيم الرحمن فلي شرح نصيحة الإخوان (١)، وكتاب "عجائب المقدور في أخبار تيمور (٥)، ومنذ السلمينات الساقر مكانها إلى حد ما في نهاية الكتاب، ويمثل ذلك كتاب "الدر المنثور في عمليات الكسمور (١٠)، وكتاب "تقرير حاشية السجاعي على القطر (٧).

٢- في بداية الكتاب قبل صفحة العنوان: مثلما وردت قائمة تصويبات كتاب اترجمة الجلستان الفارسي العبارة المشير إلى محاسن الآداب بألطف إشارة (١)، حيث أنه لا

⁽١) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق.- مصدر سابق.- ص ١٦٢.

⁽۲) راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طالياني وعربي.- القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۳۸هـ (۱۸۲۲م) [نسـخة رقم ph.An.89، دار الكتب القومية].

⁽١٨٣٨ م). - ٢٠ص . المطبعة الأميرية. (١٨٣٨ م). - ٢٠٥٠ مطبعة بـولاق، ٢٥٤ هــــ (١٨٣٨ م). - ٢٠ص . المطبعة الأميرية.

⁽۱) القناوى الشافعى، مسعود بن حسن ابن أبى بكر بن أحمد بن أبى بكر بن حسن. فتح الرحيم الرحمين في شرح نصيحة الإخوان. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ۱۲۷۸هــ (۱۸٦۱م). - ۱۸۲۱مس [نسخة رقيم ٩٤٣٣ أدب، دار الكتب القومية].

^(°) ابن عربشاه الدمشقى، أحمد محمد عبد الله إبراهيم. عجائب المقدور فى أخبار تيمور. - القاهرة: مطبعـــة وادى النيل، ١٢٨٥هــ (١٨٦٨م). - ٢٤٩،٨، ٢ص [نسخة رقم ٢٧١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) محمود منجى. الدر المنثور في عمليات الكسور.- القاهرة : طبع حجــر [د.ن]، ۱۲۸۷هـــ (۱۸۷۰م).-۱٤۱ ص [نسخة رقم ۲۳ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> الإنبابي الأزهري المصرى، محمد. تقرير حاشية السجاعي على القطـــر.- القــاهرة د.ن، ۲۹۰ هــــ (۸۷۸م).- ۲۰۰ص [نسخة رقم ۹ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

^(^) الشير ازى، صلاح الدين السعدى. كتاب ترجمة الجلستان الفارسى العبارة المشير السي محاسب الأداب بألطف إشارة/ تعريب جبر ائيل بن يوسف الشهير بالمخلع. - القاهرة :دار الطباعة الباهرة، ٢٦٣ ١هـ (١٨٤٦). - ١٨٤٢ ص [نسخة رقم ٣٧ أدب، دار الكتب القومية]

يوجد بالكتاب قائمة محتويات، وأيضا قائمة تصويبات، كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية" (١) إذ وردت قبل قائمة المحتويات وصفحة العنوان.

" - فى بداية الكتاب بعد صفحة العنوان: مثل كتاب "أتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات فى بلاد أوربا" (٢) فقد وردت قائمة التصويبات بعد صفحة العنوان وقائمة المحتوبات.

3- في حالة ورود القوادم بما فيها قائمة التصويبات قبل صفحة العنوان أو بعدها، أحيانا تأتى قائمة التصويبات قبل قائمة المحتويات مثلما وردت في كتاب "قانون الصحسة أو المنحة في سياسة الصحة"(٢)، ولكن الوضع الأكثر شيوعا هو أن ترد قائمة التصويبات بعد قائمة المحتويات، ويمثل ذلك على سبيل المثال كتاب "حسن الصناعة في علم الزراعة"(١)، وكتاب "الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر"(٥).

وعلى الرغم من عدم استقرار مكان قائمة التصويبات في مكان ثابت داخل الكتاب المطبوع في المهاديات المصرية إلا أنه يلاحظ أن هذا التخبط استمر حتى أربعينات القليرن التاسع عشر، ومنذ الأربعينات بدأ يستقر مكان قائمة التصويبات في بداية الكتاب قبل صفحة العنوان أو بعدها، وسواء تلتها قائمة المحتويات أو وردت قبلها. ومنذ السبعينات بدأت قائمة التصويبات تستقر إلى حد ما في نهاية الكتاب المطبوع.

وقد تعددت وتنوعت تسميات قائمة التصويبات في المهاديات المصرية، كما اختافت صيغ التعبير في هذه التسميات، ويمكن حصر التسميات التي أطلقت على قائمة التصويبات في أو ائل المطبوعات فيما يلى:

⁽۱) دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح؛ تصحيح إبراهيم عبد الغفار الدســوقى. القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ٢٦٩هــ-(١٨٥٢م).- ١١٦ص. [نسخة رقم ٧٧ رياضـــة، دار الكتب القومية].

⁽۲) روبرتسون، ویلیم. أتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعیات فی بلاد أوربا/ ترجمة خلیفة محمود.- القـاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۸هــ-(۱۸٤۲م).-۱۰، ۳۸۹، ۳۷ص [نسخة رقم ۱۰ تاریخ، دار الکتب القومیة].

⁽۲) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة فى سياسة الصحة/ ترجمة جورجى فيدال. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـــ - (١٨٣٣م). - ٤٠٤ص. [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽³⁾ شكرى صادق. حسن الصناعة في علم الزراعة. – القاهرة: مطبعة بـولاق، 1791هـــ – (1474م). – المتعادي <math>1791 صادق. حسن السنة رقم 1791 في علم الزراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوها 179.

 ^(°) فولتير الفرنساوى. الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر/نرجمة أحمد عبيد. – القاهرة: مطبعة بـولاق،
 ۱۲۶۱هـــ (۱۸۶۹م). – ۲۶۸س [نسخة رقم ؛ علوم تاريخية، المطبعة الأميرية].

"فهرست مشتملة على كتب في علم الصرف"(1).
"فهرست الكتاب وما وقع فيه عند الطبع من الخطأ والصواب"(٢)
"بيان الخطأ والصواب الذي وقع في هذا الكتاب"(٢)
"وهذا تصويب ما وقع فيه الخطاء عند الطبع"(٤)
"جدول التصحيح"(٥)
"بيان الخطأ والصواب من كتاب . . . "(٢)
"جدول الخطأ والصواب"(٧).
"بيان ما وقع من الخطأ والصواب في "(٨)

⁽۱) مجموع في علم التصريف. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٠هـــ (١٨٢٤م). - [نسخة رقم [٣٣٣] ، ١٩٠٨م). - (السخة رقم [٣٣٣] .

⁽۲) عنحورى، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوى وأحمد الرشيدى. - القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ۱۲۶۸هـ (۱۸۳۲م). - ۲۰۵س [نسخة رقـم ۳۲۱ طـب، دار الكتب القومية].

⁽٢) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة. – القساهرة: مطبعة بسولاق؛ ١٢٤٩ هـ (١٨٣٣م). [نسخة رقم ٨٥ طب، ذار الكتب القومية]. (انظر لوحة رقم ٨١ في الملحق الأول].

⁽۱) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة محمد الهراوي. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٤هــ (١٨٣٨م). – ٣٣ص + ملاحق [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) ولير النمساوى. ضياء النيرين في مداواة العينين/ ترجمة أحمد حسن الرشيدي. – القـــاهرة : مطبعــة بولاق، ٢٥٦هـــ (١٨٤٠م). – ٤٦٥ص [نسخة موجودة بالمطبعة الأميرية].

⁽۱) محمد مصطفى باشجاويش (مترجم). مطالع شموس السير فى وقانع كرلوس الثانى عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـ (١٨٤١م). - ٢٧٧ص [نسخة رقم ١٨٧ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج]؛ وكتاب إفاضة الأذهان فى رياضة الصبيان/ محمد الشيمى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٩هـ (١٨٤٣م). - ١٥٥هـ الصبيان/ محمد الشيمى. الكندية الأسكندرية].

⁽۲) فليوس الحكيم. "طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال" ترجمة أحمد الرشيدي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـ (١٨٤٢م) [نسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية] (انظر لوحة رقم ٢٧ في الملحق الأول)؛ الرشيدي، أحمد حسن. نزهة الإقبال في مداواة الأطفال . - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٣٦١هـ (١٨٤٥م) [نسخة رقم ٢١ علوم طبية، المطبعة الأميرية].

^(^) عيسوى زهران. كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنــون. - القــاهرة : مطبعــة بولاق، ١٢٦-٢٦٦هــ (١٨٤٤-١٨٤٦م) [نسخة رقم ١٤١ رياضة، دار الكتب القومية].

"جدول يتضمن الخطأ والصواب الذي الحظه مترجم هذا الكتاب بعد طبعـــه عندما تصفحه"(١)

"بيان الخطأ والصواب الواقع في هذا الكتاب"(٢)

"بيان الخطأ والصواب"(٢)

"بيان ما في هذا الكتاب من الخطأ والصواب"(١)

"بيان الخطأ الواقع في هذا الكتاب"(٥)

"فهرست الخطأ والصواب المستدرك في طبع هذا الكتاب"(١)

"فهرسة الخطأ والصواب اللذين في "(٧)

"بيان الخطأ والصواب في هذا الكتاب"(٨)

⁽۱) الشير ازى، صلاح الدين السعدى. كتاب ترجمة الجلستان الفارسي العبارة المشير إلى محاسب الآداب بألطف إشارة. - القاهرة: دار الطباعة الباهرة، ١٢٦٣هـ (١٨٤٦م) [نسخة رقم ٣٧ أدب، دار الكتب القومية]. (أنظر لوحة رقم ٣٧ في الملحق الأول).

⁽٢) مونيقورس الفرنساوى. تاريخ ملوك فرنسا/ترجمة حسن قاسم. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٤ هـــــ (١٨٤٧م). - ٣٧٦ص + كشاف. [نسخة رقم ١٣ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى].

⁽۲) رقاعة رافع الطهطاوى. تخليص الابريز في تلخيص باريز أو الديوان النفيس بايوان باريس. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٥ هـ (١٨٤٨م). - ٢٣٩ص [نسخة رقم ٢٩ تاريخ، مكتبة رفاعه الطهطاوى بسوهاج]؛ ندى، أحمد. كتاب الحجج البينات في علم الحيوانات. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٤هـ (١٨٦٧م). - ٢٥٤ص [نسخة رقم ٢٨ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فين الأقربانين. - القياهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٦هـــ (١٨٤٩م). - ٥٠٥ص [نسخة رقم ٣٣٧٩ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) حسن عبد الرحمن. القول الصريح في علسم التشمريح. - القماهرة: مطبعمة بمولاق، ١٢٨٣ همست عبد الرحمن. ١٤٥ ص [نسخة موجودة بمكتبة المطبعة الأميرية].

⁽۱) ابن عربشاه الدمشقى، أحمد محمد عبد الله إبر اهيم. عجائب المقدور فى أخبار تيماور .-القاهرة : مطبعة وادى النيل، ١٢٨٥هــــ (١٨٦٨م).- ٢٤٩،٨٠٥ص [نسخة رقم ٢٧١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية]. (لوحة رقم ٧٤، الملحق الأول)

⁽Y) جاستتيل. نخبة الأنكياء في علم الكيمياء. - القاهرة: مطبعة بـــولاق، ١٢٨٦هـــ (١٨٦٩م). - ٢ ج [نسخة رقم ٧٨ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱۸ محمود منجى. للدر المنثور في عمليات الكسور. - القاهرة : طبع حجر، ۱۲۸۷هـ (۱۸۷۰) [نسـخة رقم ۲۳ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

"فهرست الخطأ والصواب الذى وقع سهوا فى ضبط هذا الكتاب"(١) "بيان الخطأ والصواب الواقعين فى هذا الكتاب"(٢)

يقول مصحح الكتاب "تصفحته بعد طبعه فلم أجد فيه هذه الهفوات وقد وضعت له هذا الخطأ والصواب ليوافق أصله" (٢)

"إصلاح الخطأ"(٥)

"جدول خطأ وملاحظات الجزء الأول"(١)

وقد حصرت الدكتورة عايدة نصير بعض الصيغ الأخرى والتي لم تتوافر في عينة الدراسة وهي : "بيان الغلط الذي وجد بالكتاب"

"هذا بيان الصواب بدل الغلط الواقع في "

"تنبيه على ما وجد بالطبع فى هذه الطبعة الأولى من الخطأ المسهم ومسا عداه ضرب عنه صفحا لكونه مما لا يقف دونه الفهم".

ومن الملاحظ عدم الاستقرار في تسميات قائمة التصويبات وفي الصيف المستخدمة للتعبير عن قائمة التصويبات في المهاديات المصرية، فأحيانا تبدأ بكلمة "بيان"، وأحيانا أخرى تسمتخدم كلمة "بيان"، وأحيانا أخرى تسمتخدم كلمة

⁽۱) الهروى النحوى اللغوى، أبى سهل محمد بن على. التلويح في شرح الفصيح. - القساهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٨٩هـ (١٨٧٢هـ) [نسخة رقم [٢٣٣١٤]، مكتبة الأمير إبر اهيم حلمي بجامعة القاهرة].

⁽۲) جيرار، كرتوا. الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩٢ هــــــ (١٨٧٣م) [نسخة رقم ٣ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) الحسينى، محمد مرتضى. عقود الجواهر المنيفة فى أدلة مذهب الإمام أبى حنيفة مما وافق فيه الأئمة السئة أو أحدهم. - الإسكندرية: المطبعة الوطنية، ١٥٣٥هـ (١٨٧٥م). - ٢ج فى مج [نسخة رقم ١٥٣٥ فقم حنفى، دار الكتب القومية].

^(°) حنين نعمة الله خورى. التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية . – الإسكندرية: مطبعة الأهسرام، ١٢٩٤هــ (١٨٧٧م). – [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) أمين بن ابر اهيم شميل. الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتــاريخ الحــرب الأخــيرة بيــن الــروس والعثمانيين سنة ٢٩٦هــ (١٨٧٩م) [نسخة رقـــم والعثمانيين سنة ٢٩٦هــ (١٨٧٩م) [نسخة رقـــم ٥٠٨٥ دار الكتب القومية].

"جدول"، ويدل ذلك على عدم اتفاق الطابعين والمصححيان على تسمية قائمة التصويبات في تلك الفترة؛ وأن عنوان قائمة التصويبات كان يترك للمصحح أو الطابع للتعبير عنه بأى شكل، ويؤيد ذلك وجود قوائم تصويبات ليس لها عنوان (١) على الإطلاق مثل قائمة تصويبات كتاب "غرر النجاح في أعمال الجسراح"(٢). ، وكتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية"(٦).

وأحيانا كان يضاف عنوان الكتاب ومؤلفه وبيان الجزء إلى عنوان قائمة التصويبات وبالتحديد منذ أربعينات القرن التاسع عشر؛ ذلك مثلما ورد في كتاب "افاضة الأذهان في رياضة الصبيان(أ)"، إذ كان عنوان قائمة التصويبات "بيان الخطأ والصواب من كتاب إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان"، ومثل كتاب "نخبة الأذكياء في علم الكيمياء"(أ) إذ ورد عنوان قائمة التصويبات كما يلي : "فهرسة الخطأ والصواب الذين في الجزء الأول من الكيميا غير العضوية" وكتاب "كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون"(أ) إذ ورد العنوان كما يلي "بيان ما وقع من الخطأ والصواب في الجزء الثاني من كتاب "كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون".

وقد جرت العادة أن تشتمل قائمة التصويبات على بيان رقم الصفحة ورقم السطر، وبيان الكلمة الخاطئة وصوابها، ولم يشذ عن هذه القاعدة سوى كتاب واحمد ورد في قائمة تصويباته رقم الصفحة ورقم السطر والكلمة الصواب فقط ولم يذكر الكلمة

⁽١) انظر لوحة رقم ٧٥ في الملحق الأول.

⁽۲) البقلى، محمد. غرر النجاح فى أعمال الجراح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٣هـ (١٨٤٦م). - ٢ ج فى ٢ مج [نسخة رقم ٢٦ سجل الفنون بالمطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صـــالح. - القــاهرة: مطبعــة المهندســخانة الخديوية، ١٢٦٩هــ (١٨٥٢م). - ١١٦ص [نسخة رقم ٧٧ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ محمد الشيمى. افاضة الأذهان في رياضة الصبيان. – القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٥٩ هـ (١٨٤٣م) [نسخة رقم ٢٧٢٧٠، مكتبة بلدية الإسكندرية]. [انظر لوحتى رقم ٧٧،٧٦ في الملحق الأول].

 ⁽٥) جاستنيل. نخبة الأذكياء في علم الكيمياء. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٦هــ(١٨٦٩م) [نسخة رقم ٧٧ج،
 مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) عيسوى زهران. كشف رموز السر المصون فى تطبيق الهندسة على الفنون. - القاهرة: مطبعة بـــولاق، ١٢٦٠هــ (١٨٤٤م). - ٣ ج فى ٣مـج.

الخاطئة (١) وكان ذلك في كتاب "عقود الجواهر المنيفة في أدلة مذهب الإمام أبي حنيفة مما وافق فيه الأئمة الستة أو أحدهم (٢)، فقد وردت قائمة تصويبات الكتاب كما يلي:

صواب	سطر	صحيفة
اثبل	7	11

وربما يرجع ذلك إلى طبيعة الكتاب نفسه، وهو في مجال الفقه والديانات وقصده أنه إذا كان قد وقع في الكتاب بعض الأخطاء الطباعية عن غير قصد، فقد لا يكون هناك مبرر لتكرارها في قائمة التصويبات، ولو على سبيل تصحيحها، لذلك اكتفى بوضع مكان الكلمة الخاطئة بالصفحة و السطر وذكر صوابها فقط.

وقد تعددت أيضا الكلمات التى تعبر عن كل بيان ورد فى قائمة التصويبات فنجد على سبيل المثال أكثر من كلمة للتعبير عن الصفحة فقد استخدمت كلمسة "صحايف"($^{(1)}$)، و"عدد الورق"($^{(2)}$) و"صحيفة"($^{(0)}$)، و"صفحة"($^{(1)}$)، و"وجه"($^{(1)}$)،

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ٧٨ في الملحق الأول.

⁽۲) الحسينى، محمد مرتضى. عقود الجواهر المنيفة فى أدلة مذهب الإمام أبى حنيفة مما وافق فيه الأئمة الستة أو أحدهم. – الإسكندرية: المطبعة الوطنية، ١٩٢٧هـ (١٨٧٥م) [نسخة رقم ١٥٣٥ فقمه حنفسى ، دار الكتب القومية].

⁽٣) مجموع في علم الصرف يشتمل على سنة كتب. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٠هــ (١٨٧٤م). – [نسخة رقم [٣٣٣] ١٩٠٨، المكتبة الأزهرية]. [أنظر لموحة رقم ٧٩ في الملحق الأول].

^{(&}lt;sup>؛)</sup> راهبة ، رافانيل زاخور. قاموس طالياني وعربي.– القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٣٨هــ (١٨٢٢م). اراجع لوحة رقم ٧٠ في الملحق الأول].

^(°) ماركام، هنرى. سياحة أمريقة/ ترجمة سعد نعام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٢هـــ (١٨٤٥م). - ١٩١٩ ماركام، هنرى سياحة أمريقة/ ترجمة سعد نعام. - القاهرة: مطبعة بسوهاج]، كتاب شرح المعلقات السبع لأبسى عبد الله الحسين بن أحمد الزوزني. - الإسكندرية: المطبعة الوطنية، ١٢٨٨هــــ (١٨٧١م). - ١٤٠ + ٢٠ السخة رقم ٢٢ ب ، دار الكتب القومية] (أنظر لوحة رقم ٨٠ في الملحق الأول).

⁽١) دومرسنيه. تتوير المشرق بعلم المنطق/ تعريب خليفة محمود. - القساهرة : مطبعسة بسولاق، ١٢٥٤ هــــ (٨٣٨م) [المطبعة الأميرية].

⁽۲) أحمد حسن الرشيدى. نزهة الإقبال في مداواة الأطفال. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦١هـــ (١٨٤٥م). - ١٨٤٠ ص [نسخة رقم ٢٦ علوم طبية، المطبعة الأميرية]. (أنظر لوحة رقم ٨١ في الملحق الأول).

ويلاحظ أن المؤلفات التى ذكرت فى قائمة تصويباتها كلمة "وجه" للتعبير عن الصفحة مطبوعة فى مطبعة الأهرام بالإسكندرية وصاحبيها "سليم وبشارة تقللا" كانها من الشوام، ويبدو أن كلمة "وجه" كانت مستخدمة فى بلاد الشام بمعنى "صفحة". كما أنه استخدم للتعبير عن السطر إما كلمة "سطر" كمفرد(١)، وإما كلمة سطور" كصيغة جمع(١).

وفى بيان الخطأ والصواب استخدم أغلب الطابعين كلمة "خطاً" فى بيان الكلمات الخاطئة، وكلمة "صواب" فى بيان الكلمة المصوبة. وأحيانا كانت تستخدم كلمة "غلط" للكلمات الخاطئة، وكلمة "تصحيح" لبيان الكلمات المصوبة مثلما استخدمت فى قائمة تصويبات "القاموس الطاليانى العربي"(").

وكما اختلفت الكلمات التى تعبر عن بيانات قائمة التصويبات، اختلفت أيضيا طريقة تنظيم هذه البياتات فأحيانا كان يوضع بيان الصفحة والسطر أو لا وأمامه بيان الكلمات الخاطئية وتصويبها⁽¹⁾ مثلما ورد في قائمة تصويبات كتاب "ضياء النيرين في مداوة العينيين"⁽⁰⁾، وقائمة تصويبات كتاب "قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات"⁽¹⁾. وأحيانا أخرى كان يوضيع بيان الكلمات الخطأ وتصويبها أو لا وأمامها رقم الصفحة ورقع السطر التي وردت بهم (٧) وتمثل ذلك

⁽۱) حنين نعمة الله خورى. التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الاورباوية. - الإسكندرية: مطبعة الأهرام، ١٢٩٤هـ - (١٨٧٧م). - ٣٣٤+٨ص [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج]، كتاب الوافي في المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين السروس والعثمانيين سنة ١٨٧٧ - الوافي في المسئلة الشرقية ومتعلقاتها 1٨٧٠هـ (١٨٧٩هـ (١٨٧٩م). - ٣ج في امج [نسخة رقم ٥٠٨٥، دار الكتب القومية]. (أنظر لوحة رقم ٨٥ في الملحق الأول).

⁽۲) مثل كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ تأليف بيرون؛ ترجمة يوحنا عنحوري. - القـــاهرة: مطبعـة بولاق، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م) [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٣) مثل كتاب "تنوير المشرق بعلم المنطق لدومرسيه؛ تعريب خليفة محمــود. - القــاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٥٤هــ (١٨٣٨م) [نسخة موجودة بالمطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طاليانى وعربى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ (١٨٢٢م) [نســخة رقم Ph.An 89، دار الكتب القومية].

⁽٥) راجع لوحة رقم ٧٣ في الملحق الأول.

⁽۱) ولير النمساوى. ضياء النيرين في مداواة العينين/ ترجمة أحمد حسن الرشيدي.- القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٥٦هــ (١٨٤٠م).- ٢٥٠عص [نسخة موجودة بالمطبعة الأميرية].

⁽٧) نظارة الحقانية. قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات. - القـــاهرة: المطبعــة الأميريــة، ١٢٩٢هـــ (٥٨٧م). -٧٠، ٧٤ص [نسخة موجودة بالمطبعة الأميرية].

 $^{^{(}v)}$ راجع لوحة رقم ٧٦ في الملحق الأول.

قائمة تصويبات كتاب "تاريخ ملوك فرنسا"(١)، وكتاب "حسن الصناعة في علم الزراعة"^(١)

وقد يلاحظ أنه خلال العقود الثلاثة الأولى كان يوضع بيان الصفحة والسطر في بداية قائمة التصويبات وأمامه الكلمات الخطأ وتصويبها ، ومنذ الأربعينات بدأ بختلصف هذا النظام فكانت قائمة التصويبات تبدأ بالكلمات وتصويبها وأمامها أرقام الصفحات والسطور التي وقعت فيها، ومع بداية الخمسينات استمر هذا التأرجح بين النظامين حتصى منتصف السبعينات حيث استقر وضع بيان الصفحات والسطور في البداية وأمامه الكلمات الخطأ وصوابها.

وإذا نظرنا إلى مستوى المعالجة فى قائمة التصويبات نجد أنه قد يتاثر بعدة عوامل تتحكم فى مدى تفصيل قائمة التصويبات وإيجازها ويمكن أن توضح هذه العوامل كما يلى:

- ١- أعداد مصدحي الطبع في المطبعة وكفاءتهم وقدرتهم اللغوية والنحوية والأسلوبية.
 - ٢- الوقت المخصص لتصحيح بروفات الكتب وتناسبه مع ضغط العمل.
- ٣- نوعية المطابع قد يؤثر في عملية التصحيح والمراجعة، فالمطابع الحكومية قد يتوافر بها مصححون ذوو كفاءة عالية وتتحمل الحكومة نفقات الطبع، أما المطابع الخاصسة فقد لا تستطيع توفير مراجعين أو مصححين لمطبوعاتها.
- 3- قد تؤثر الفئة التى يندرج تحتها المطبوع على مستوى الدقة فى التصحيح والمراجعة، فالكتب المؤلفة وخاصة الكتب الدينية لابد من ضمان مراجعتها جيداً خوفاً من أى تحريف فيها أو خطأ قد يتسبب فى اختلاف معانيها، وقد لا تحتاج الكتب المترجمة إلى مثل هذه الدقة فى المراجعة والتصحيح.
- القدرات الشخصية لدى مصححى الطباعة تؤثر على مستوى المعالجة مثل: الأمانة
 في العمل، الجدية، الدقة، حضور الذهن، التأني . . إلخ.
- ٦- مدى شجاعة المطبعة فى إدراج قائمة تصويبات بمطبوعاتها لأن بعض المطابع تعتبر
 مثل هذا العمل إعلاناً سيئاً عن نشاطها ومن ثم يؤثر على ضغط العمل بها.

⁽۱) مونيقورس الفرنساوى . تاريخ ملوك فرنسا / ترجمة حسن قاسم. - القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٦٤هـــ (١٨٤٧م). - ٣٧٦ص + كشاف [نسخة رقم ١٣ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۲) شكرى صادق. حسن الصناعة في علم الزراعة. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ۱۲۹۱هـــ (۱۸۷۶م). - ۲۲+٤+۵۰۵ص [نسخة رقم ٤ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

ومن خلال تتبع قائمة التصويبات في المهاديات المصرية تبين أنها قد تنوعست ما بين التفصيل والإيجاز في مستوى المعالجة، فعلى سبيل المثال وردت قائمة تصويبات كتاب "مجموع في علم التصريف" (۱) وهو من الكتب الأزهرية - مفصلة جدا فقد اشتملت على قوائم تصويبات الستة كتب المدرجة في الكتاب، واستغرقت القائمة سست صفحات وتميزت بالدقة في المراجعة والتصحيح فالكتاب الأول "مراح الأرواح" اشتمل علسي ٦٩ كلمة وردت خطأ وتصويبها في الكتاب، وكان مجموع صفحاته ٣٥ صفحة. وبالمثل كتاب "التصريف العزى" كان عدد صفحاته ١٤ صفحة واشتملت قائمة تصويباته على ٣٧ خطأ مطبعيا، ويعنى ذلك أن الصفحة الواحدة قد يصل عدد الكلمات الخطأ فيها إلسي أربسع أو خمس كلمات. ولم تخل صفحة واحدة من الأخطاء المطبعية (١٠).

وعلى الجانب الآخر وردت قائمة تصويبات كتاب "قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات"(") مشتملة على تصحيح كلمة واحدة حيث وردت في نهايسة قائمسة محتويسات الكتاب واستهلت بهذه العبارة:

(تنبيه) (بالمصفح (٤) لهذا القانون بعد الطبع وجدت تحريفة واحدة نبهنا على صوابها بما نوى).

صواب	خطأ	سطر	صحيفة
من معمله	من معلمه	ź	۲٥

وقد لا يكون هذا الخطأ الوحيد في الكتاب، كما أنه في كتاب "لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح" (٥) اشتمل الكتاب على أخطاء مطبعية كثيرة وواضحة ولم تدرج بالكتاب قائمة تصويبات أو ينوه عن هذه الأخطاء بأي شكل من الأشكال.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٧٩ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>٣)</sup> نظارة الحقانية. قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات. - القـــــاهرة : المطبعـــة الأميريـــة، ١٢٩٢هـــــ (١٨٧٥م). - ٧٠، ٤٢ص [المطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> هكذا في النص.

^(°) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٥هــــ (١٨٢٩م) [نسخة رقم ١٢٦ زراعة، دار الكتب القومية].

وغالباً ما كانت قائمة التصويبات في المهاديات المصرية تستغرق صفحة واحدة، وأحياناً كانت تستغرق ثلاث صفحات، وأحياناً أخرى كانت تمتد إلى ثمان صفحات المكتاب الواحد كما وردت قائمة تصويبات كتاب "أتحاف الملوك الألبا بنقدم الجمعيات في بلاد أوربا"(١).

وقد اعتاد الطابعون تقسيم صفحة قائمة التصويبات إلى عمودين توفيراً للورق^(۲) مثل قائمة تصويبات كتاب "قاموس طالياني وعربي"^(۲) العربية والإيطالية، وقائمة تصويبات كتلب "عجائب المقدور في أخبار تيمور"^(۱).

وقد اتبعت قائمة التصويبات في المهاديات المصرية شأنها شأن باقى القوادم طرقاً متعددة في الترقيم يمكن إيجازها فيما يلي:

۱- أن تكون قائمة التصويبات في ترقيم منفصل عن المتن وعن باقى القوادم، وتكون في ترقيم مستقل بذاته سواء استخدمت الأرقام أو الحروف الأبجدية في الترقيم، ويمثل هذه الطريقة قائمة تصويبات كتاب "قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة"(٥)، وكتاب "التلويح في شرح الفصيح"(١).

 $^{-}$ أن ترقم قائمة التصويبات في ترقيم منفصل عن المتن ومتصل بالقوادم الأخوى مثل كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة" $^{(\vee)}$ ، إذ وردت قائمة تصويبات الكتاب في ترقيم

⁽۱) روبرتسون، ويليم. اتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا/ ترجمة خليفة محمود. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هــ (١٨٤٢م) . - ١٠٩ + ٣٨ص [نسخة رقم ١٥ تــاريخ، دار الكتـب القومية].

⁽٢) راجع لوحة رقم ٧٠ في الملحق الأول.

⁽۲) راهبة، رافائيل زاخور . قاموس طالياني وعربي.- القاهرة : مطبعة بــولاق، ۱۲۳۸هـــ (۱۸۲۲م) [نسخة رقم ph.An 89، دار الكتب القومية].

⁽۱) ابن عربشاه الدمشقى. عجائب المقدور في أخبار تيمور. - القاهرة: مطبعة وادى النيك، ١٢٨٥هــــ (١٨٦٨م). -١٨٦٨م). ٢٠٢٠ص [نسخة رقم ٢٧١ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م). - ٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ الهروى النحوى اللغوى، أبو سهل محمد بن على. التلويح في شرح الفصيح. – القاهرة: مطبعــة وادى النيل، ١٨٩٩هــ (١٨٧٢هــ (١٨٧٢م). – ١٥٦٦ [نسخة رقم [٢٣٣١٤] مكتبة الأمير إبراهيم حلمـــى بجامعــة القاهرة].

⁽۷) بیرون. الأزهار البدیعة فی علم الطبیعة/ ترجمة یوحنا عنصوری. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۰۵هـــ (۱۸۳۸م). - ۳۳۰ص [نسخة رقم ۱۱ علوم ریاضیة، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

متصل مع قائمة المحتويات، ومثل كتاب "نزهة الإقبال في مداواة الأطف ال"(١) حيث وردت قائمة التصويبات في ترقيم متصل مع قائمة المحتويات والكشاف.

٣- أن تأتى قائمة التصويبات فى ترقيم متصل مع المتن، ويمثل ذلك كتساب "تنوير المشرق بعلم المنطق"(١) حيث اتخذت قائمة التصويبات الصفحة رقم ٦٠ فسى نهاية الكتاب.

ويمثل هذه الطريقة أيضاً كتاب "تقرير حاشية السجاعي علي القطر "^(٣) إذ وردت قائمة تصويبات الكتاب في ترقيم متصل في نهاية الكتاب.

٤- أن ترد قائمة التصويبات في الكتاب بدون ترقيم على الإطلاق مثل قائمة تصويبات كتاب "التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية"(٥)، حيث استغرقت قائمة تصويبات الكتاب صفحتين غير مرقمتين في نهاية الكتاب.

واستخدمت جميع المهاديات الأرقام في ترقيم قائمة التصويبات فيما عدا قائمة تصويبات كتاب "التلويح في شرح الفصيح" $^{(1)}$ إذ استخدمت الحروف الأبجدية في ترقيم قائمة التصويبات $^{(Y)}$.

⁽۱) أحمد حسن الرشيدي. نزهة الإقبال في مداواة الأطفال. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦١هــــ (١٨٤٥م). - ١٨٤٠ص [نسخة رقم ٢١ علوم طبية، مكتبة المطبعة الأميرية].

⁽۲) المصرى، محمد الانبابى الأزهرى. تقرير حاشية السجاعى على القطر. - القـــاهرة: (د.ن)، ١٢٩٥هــــ (٨٧٨م). - ٢٠٠ص [نسخة رقم ٩ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) ماركام، هنرى. سياحة أمريقة / ترجمة سعد نعام. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٦٢هــ (١٨٤٥م). - القاهرة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) حنين نعمة الله خورى. التحفة الأدبية في تـــاريخ تمــــن الممـــالك الاورباويــــة. – الإســكندرية: مطبعــة الأهرام،١٢٩٤هـــ (١٨٧٧م). – ٤٦٣ + ٨ص [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) الهروى النحوى اللغوى، أبو سهل محمد بن على. التلويح في شرح الفصيح.- القسماهرة: مطبعة وادى النيل، ۱۲۸۹هـ (۱۸۷۲هـ) .-۱۵۱ص [نسخة رقم [۲۳۳۱] مكتبة الأمير إبراهيم حلمسي بجامعة القاهرة].

⁽٧) أنظر لموحة رقم ٨٣ في الملحق الأول.

ومن خلال تتبع قائمة التصويبات في المهاديات المصريسة يمكن أن نخرج بالنتائج التالية:

- ١- ظهرت قائمة التصويبات مبكرا في أوائل المطبوعات المصرية.
- ٢- لم تستقر قائمة التصويبات في مكان محدد داخل الكتاب المطبوع بل وجدت في أكـــثر
 من مكان، ومنذ السبعينات بدأت إلى حد ما تستقر في نهاية الكتاب.
- ٣- تعددت تسميات قائمة التصويبات في المهاديات المصرية وتتوعت أيضا صبيغ هذه
 التسميات تنوعا كبيرا.
- 3- اختلفت طريقة تنظيم بيانات قائمة التصويبات ما بين طريقتين إما أن تبدأ برقم الصفحة والسطر وأمامها الكلمة الخطأ وصوابها، وإما أن تبدأ بالكلمات وتصحيحها وأمامها أرقام الصفحات وأرقام السطور التي وردت فيها.
 - ٥- اختلف مستوى المعالجة في قائمة التصويبات ما بين التفصيل والإيجاز.
 - ٦- تعددت طرق الترقيم المستخدمة لقائمة التصويبات في المهاديات المصرية.

Glossary الصطلحات

قائمة المصطلحات هي معجم أو قاموس صغير يتضمن المصطلحات المتخصصة التي وردت في سياق النص ولم يستطع المؤلف التعريف بها هناك وعادة ما ترتبب في ترتيب هجائي وتتبع بشروح لمعانيها واستخداماتها. والأصل في هذه القائمية أن تضم المصطلحات ذات الاستخدام الخاص او التي عليها خلاف بحيث تكون هناك أرضية مشتركة بين القارىء والمؤلف حول تلك المصطلحات وقد يكون من التزيد والترخص إدراج كل المصطلحات حتى تلك البسيطة التي لا خلاف حولها. ومثل هذه القوائم تلزم أشد اللزوم في حالة الكتب العلمية والبحثية (۱). كما يطلق على قائمة المصطلحات إنها مجموعة من المترادفات في أكثر من لغة واحدة (۲).

وقد احتلت قائمة المصطلحات أهمية كبيرة في المهاديات المصرية وبصفة خاصة في المهاديات التي طبعت في العقود الأولى للطباعة (عصر محمد على باشا). لأن هذه الفترة الخصبة صاحبتها نهضة علمية وثقافية استهدف من خلالها "محمد على باشا" نقلل

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. مصدر سابق. - ص ٣٢٧. المعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. Andre deutsch: agrafton book, 1977. - P.367.

العلوم الغربية إلى الثقافة العربية وكانت وسيلته فى ذلك هى الترجمة، وكانت من أشد الصعوبات التي و اجهت المترجمين فى تلك الفترة هى محاولاتهم نقل الألفاظ والمصطلحات العلمية الأوروبية إلى اللغة العربية أو التركية^(۱).

هذا وقد اتصلت الأسباب بين العالم الأوروبي وبين مصر والثقافة العربيسة على يد "محمد على" بعد قطيعة طال أمدها ولهذا العالم الأوروبي تاريخ وجغرافيا مغمتين بالأسماء التي لم تذكرها الكتب العربية هذا فضلا عن المصطلحات العلمية التي تتطور بسرعة زائدة ؛ لذلك حينما عكف المترجمون المصريون على القواميس والمعاجم العربية والأجنبية لسم تستطع أن تواكب التطور في هذه المصطلحات، وكان لابد لهؤلاء المترجمين من إيجاد وسيلة للتعرف على مرادفات هذه المصطلحات في اللغة العربية لاسيما وأن اللغة العربيسة تختلف عن اللغات الأوروبية في أصول الكلمات واشتقاقاتها وفي رسم الحروف(١).

وقد عمل المترجمون في بداية الأمر على إيجاد ألفاظ ومصطلحات عربية تقابل الألفاظ والمصطلحات الأوروبية، ولما كانت هناك صعوبة في ذلك ومن أجل التسهيل على الدارسين نقلوا اللفظ أو المصطلح الجديد كما هو ورسموه بحروف عربية وشجعهم على ذلك أن الطباعة العربية في ذلك الوقت كانت خالية من التشكيل وكان من الصعب التعرف على طريقة نطق المصطلح الجديد، لذلك عمل المترجمون على توضيح طريقة نطق هذه الألفاظ بالكلمات، ثم أشفعوا هذا كله بتفسير للمصطلح الجديد أو التعريف به في جملة أو جمل كثيرة على هيئة فقرة (۱).

لهذه الأسباب وردت قوائم المصطلحات في تلك الفترة الحديثة للطباعة علي هذا النمط حيث ضمت المصطلحات الأوروبية المستخدمة بحروف عربية، ووضحت طريقة نطقها وشرحتها، وغالبا ما كانت ترتب ترتبها هجائيا.

وأول كتاب طبع واشتمل على قائمة مصطلحات كان سنة ١٨٢٣ هو كتاب "صناعة صباغة الحرير"(1). إذ وردت في بداية الكتاب بعد مقدمة المترجم والمقدمة العلمية للكتاب، وبعد قائمة محتويات الكتاب، وسميت "شرح الألفاظ" وتضمنت شرحا للألبوان والألفاظ الاصطلاحية الواردة في الكتاب واستغرقت ثماني صفحات.

⁽١) جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة التقافية في عصر محمد على. مصدر سابق. - ص ٢١٢.

⁽۲) المصدر سابق. - ص ص ۲۱۲ - ۲۱۳.

^(۲) المصدر السابق.-- ص ۲۱۳.

⁽۱) ماكير . صناعة صباغة الحرير / ترجمة رافائيل زاخور راهبة. – القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٣٨هــ (١٨٢٣م). - ١١٨٠١ ص [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

كما وردت أيضاً قائمة مصطلحات في كتاب "قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان"(١)، وأفرد لها فصل كامل في الكتاب وهو الفصل السابع عشر، وتضمنت أيضاً حصدراً بالمصطلحات أو المفردات المستخدمة في مجال الطب وطريقة نطقها وشرحها.

ومع مطلع ثلاثينات القرن التاسع عشر استقرت قائمة المصطلحات في الكتاب المطبوع وأصبحت ضرورية في الكتاب لاسيما إذا كان مترجماً، وقد شجع هذه الفكرة وعمل على تطبيقها رائد حركة التنوير في مصر في ذاحك العصر "رفاعة رافع الطهطاوي"، فقد حرص على إلحاق الكتب التي كان يقوم بترجمتها أو تسترجم تحست إشرافه بقوائم مصطلحات خاصة بموضوع الكتاب. فقد كان "رفاعة الطهطاوي" مولعاً بالعلوم الغربية فعكف على درس اللغة الفرنسية من تلقاء نفسه رغبة منه في تحصيل العلم بها أو نقله منها إلى العربية ويقول "على مبارك" إنه اتخذ له بعد وصوله إلى باريس معلماً خاصاً على نفقته، وكان العالم جومار Jomard عليه فضل التعهد و الإرشاد والتعليم وقد ساعده مساعدات جمة في هذه البلاد وكذلك حاله مع العالم دي ساسي، وفي مددة إقامته بباريس نبغ في العلوم والمعارف الأجنبية وعلى الخصوص فن الترجمة (٢).

ومن أهم المهاديات التي ترجمها رفاعة الطهطاوي وسارت على هذا النهج هـو كتاب "قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر"(") حيث أضاف قائمة مصطلحات في بداية الكتاب استغرقت ١٠٥ صفحة وسماها (سابقة) وربما كان هنـاك مغـزى مـن وضعها في بداية الكتاب قبل النص وهو أن النص غامض ولن يتسنى فهمه إلا بـالاطلاع على قائمة المصطلحات أولاً حتى تتحقق الفائدة من النص ويسهل فهمه.

وقد تضمنت قائمة المصطلحات أسماء الأشخاص أو البلسدان أو الأشسياء التسى أدرجت في النص ورتبت هجائياً علسى حروف المعجم وأورد لكسل مصطلح مسن

⁽۱) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة علاج الأمسراض الخاصسة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢ج في ٢مج [نسسخة رقم ٩٢ طسب، دار الكتب].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> جاك تاجر . حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر .- مصدر سابق.- ص ص ٥٣-٥٠ .

⁽۲) دنبغ الفرنسى. ديوان قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر/ ترجمة رفاعة رافع الطهطاوى.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م).- ١٠٥ص+١١٢ص [نسخة رقم ٢٦٤تاريخ، دار الكتـب القومية].

المصطلحات طريقة نطقه، ضبطه، مشتقاته، ثم معناه، وجاءت المصطلحات كما تنطق باللغة الأوربية ولكنها طبعت بحروف عربية (١).

كما اتخذ الشكل المادى للصفحة فى قائمة المصطلحات شكلاً محدداً استمر فـــى أغلبية قوائم المصطلحات فى تلك الفترة هو كما يلى :

١- ميزت الحروف الهجائية التي تأتى في بداية المصطلحات ببنط ثقيل وبخط التعليق
 الفارسي.

٢- ميزت المصطلحات المراد شرحها بنفس البنط ونفس الخط الفارسي.

٣- لم تقسم الصفحة إلى عمودين بل ترد الكلمة أو المصطلح في منتصف الصفحة، ويبدأ
 الشرح من أول السطر في هيئة جملة أو جمل كثيرة أو فقرة.

واتبع رفاعة الطهطاوى هذا النهج في مترجماته وكتبه الأخسرى ومنها كتاب "التعريبات الشافية لمريد الجغرافية" (٢) ، حيث أورد بالكتاب قائمة مصطلحات في نهايه القسم الثاني من الكتاب وكان عنوانها: "صورة القسم السادس ويشتمل على جدول الألفاظ الاصطلاحية المستعملة في الجغرافيا بأنواعها مرتباً على حروف المعجم لتسهيل هذا الفن على الطالب" وكما هو واضح من عنوانها إنها اتبعت الترتيب الهجائي للكلمات على حروف المعجم، واتبعت نفس الطريقة في الإخراج المادي للصفحة إذ وردت الحروف في منتصف الصفحة وتحتها الكلمات الغامضة المراد توضيحها في شكل فقرة.

وذكرت الدكتورة عايدة نصير أن من مترجمات "رفاعة الطهطاوى" والذى اتبع فيها هذه الطريقة كتاب "مبادىء الهندسة المطبوع سنة ١٨٥٣ " حيث أورد قائمة مصطلحات تحت عنوان "معجم يتضمن بيان بعصض كلمات هندسية وتفسير ألفاظ اصطلاحية ينتفع به الطلاب وتكمل به فائدة الكتاب"(٢).

لذلك يمكن أن نقول إن "رفاعة الطهطاوى" هو مبتدع هذه الطريقة فـــى الكتــب العربية إذ أنه اتبعها في معظم كتبه التي ترجمها وعنه أيضا أخذها تلاميذه فـــى مدرســة الألسن ومن بينهم "أحمد فايد"، و "خليفة محمود"، و "أحمد حسن الرشيدى"، ومن المــهاديات

⁽١) انظر لوحة رقم ٨٤ في الملحق الأول.

⁽۲) رفاعة رافع الطهطاوى. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية. – القــــاهرة: مطبعـــة بـــولاق، ١٢٥٠هـــــ (١٨٣٤م) (القسم الأول ٣٠٣ص–القسم الثانى ٩٦+ملاحق) [نسخة رقم ٤٥ جغرافيا، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر .- مصدر سابق.- ص ٣٥٠.

التى ترجمها "أحمد فايد" (١) واشتملت على قائمة مصطلحات كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية (٢) فقد وردت قائمة المصطلحات في نهاية الكتساب، وسميت: إنبذة تشمل على بيان ألفاظ هذا الفن الاصطلاحية المذكورة في هسذا الكتساب]، ورتبست المصطلحات هجائياً على حروف المعجم، وبجانب كل مصطلح تعريف وشسرحه، وقسد استغرقت قائمة المصطلحات ٣٨ صفحة في ترقيم متصل مع المتن (من صفحة ١٣٦ إلى صفحة عمد) (١٧٤).

ومن تلامذة "رفاعة الطهطاوى" أيضاً "خليفة محمود" (٤) الذى ترجم كتاب "اتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات فى بلاد أوربا (٥)، وعلى نفس النهج أورد بالكتاب قائمة مصطلحات فى نهاية الكتاب بعنوان "خاتمة"، ورتبت المصطلحات فيها هجائياً على حروف المعجم واستغرقت ٣٧ صفحة فى ترقيم منفصل عن المتن وتضمنت شرح للكلمات الغامضة وميزت هذه الكلمات بخط التعليق الفارسي.

⁽۱) تعلم أحمد فايد في المدراس المصرية ثم أقام في فرنسا عشر سنوات يتلقى العلوم بمدارسها وعيسن بعسد عودته مدرساً للرياضيات والطبيعة والكيمياء بالمهندسخانة حتى صار وكيلاً لها وألسف وترجسم الكتسب الكثيرة ومن مترجماته: الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية طبع سنة ١٢٥٧هـ، تحرك السوائل من تأليف المهندس بلا نجيه طبع سنة ١٢٦٤هـ؛ الدرة السنية في الحسابات الهندسية (مجلدان) طبع سنة ١٢٦٩هـ. [جاك تاجر، حركة الترجمة بمصر في القرن التاسع عشر، مصسدر سابق. - ص ص ٢٣٠].

⁽۲) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية فى علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد.- القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٥٧هــ (١٨٤١م).- ١٧٤ص. [نسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الكتب القومية].

⁽٦) أنظر لوحة رقم ٥٥ في الملحق الأول.

⁽۱) تخرج خليفة محمود من مدرسة الألسن وكان من أنبغ تلاميذ رفاعة بك، التحق بقلم الترجمة وصار رئيساً للقسم الخاص بترجمة التاريخ والأدب، وله مترجمات كثيرة في علم التاريخ منها: "اتحاف الملوك الألبا بتقديم الجمعيات في بلاد أوربا وهو مقدمة لتاريخ الامبراطور شارلكان امبراطور ألمانيا وملك أسابنيا لروبيرتسون ويليم المؤرخ الانجليزي طبع سنة ١٢٥٨هـ، وأعيد طبعه سنة ٢٦٦هـ بعنوان "انحاف ملوك الزمان بتاريخ الامبراطور شارلكان"، وألف كتاب "قلائد الجمان في فوائد الترجمان" وهدو كتاب لتعلم كل من اللغات العربية والتركية والغرنسية وطبع سنة ٢٦٦ههـ. (جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر. - مصدر سابق. - ص ص ١٠٥٠٠٠.

^(°) روبرتسون، ويليم. اتحاف الملوك الالبا بتقديم الجمعيات في بلاد أوربا/ نرجمة خليفة محمود. القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـ (١٨٤٢م). - ١٥، ٣٨٩، ٣٢ص [نسخة رقم ١٥ تاريخ، دار الكتب القومية].

وقد اختفت ظاهرة وجود قائمة المصطلحات في المهاديات المصريسة منه بداية خمسينات القرن التاسع عشر وبالتحديد منذ تولى "عباس حلمي" الحكم ففسسي عسهده ألغيت مدرسة الألسن وتشتت مترجموها على مختلف النظارات وكلفوا بأعمال إدارية ليس لها علاقة بالترجمة، ولم تقف الأمور عند هذا الحد بل أدى حقد الوالي على "رفاعة الطهطاوي" نساظر مدرسة الألسن ورائد حركة التنوير والترجمة في ذلك الوقت إلى نفيه إلى الخرطوم ليتولسي نظارة مدرسة الألسن لمدة ١٥ سنة.

هذا بالإضافة إلى أن علاقات "عباس حلمى باشا" بالأجانب كانت محدودة جداً وكانت سياسته العامة ترمى إلى الإقتصاد بقدر الإمكان، وأخذ يستغنى عن عدد كبير من موظفيه الأجانب(٢).

وبالتالى تقلصت حركة الترجمة والاتصال بالغرب والثقافة الغربية ولم تعد هناك حاجة إلى إدراج قوائم مصطلحات داخل الكتب.

وكان نفس الوضع في عهد "محمد سعيد باشا" إذ أنه لم ير ضرورة لإعادة إنشاء مدرسة الألسن، ولم يهتم بإحياء حركة الترجمة والاتصال بالثقافة الغربية. وحتى فسى بدايسة عهد الخديوى "اسماعيل" فإنه على الرغم من اهتمام الخديوى اسسماعيل بالنهضسة العلميسة والثقافية إلا أن حركة الترجمة لم تصل إلى ما وصلت إليه في عهد محمد على، فقسد عدل الخديوى عن إعادة مدرسة الألسن مدرسة مستقلة فأدمجها في مدرسة الإدارة التي صسارت فيما بعد مدرسة الحقوق، وجدير بالذكر أن الخديوى اسماعيل لم يصدر أمراً كتابياً بإعادة مدرسة الألسن، بل اكتفى بإصدار أمر شفوى فقط(")، وربما يرجع عسدم حماس "الخديس السماعيل" إلى إعادة إنشاء مدرسة الألسن إلى تدريس اللغات الأوروبية بالفعل فسى جميسع المدارس في عهده وبالتالي فإن الاحتياج إلى مدرسة الألسن سوف يقل مع الوقت.

ولم يظهر في العقدين الأخيرين لفترة أوائل المطبوعات كتاب واحد اشتمل علسي قائمة مصطلحات سوى كتاب "عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج"(٤)، وقد سميت قائمة

⁽١) أمين سامى. تقويم النيل. مج١، ج٣٠- القاهرة: مطبعة دار الكتب المصرية، ١٩٣٦م.-ص٣٨.

⁽٢) جاك تاجر . حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر .- مصدر سابق .- ص٧٠.

^(۳) المصدر السابق. - ص ۸۲.

⁽۱) أحمد الرشيدى. عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج (يعرف بالمادة الطبية). – القاهرة : مطبعة بولاق، ٣٨٣ اهـ (١٨٦٦م). – ٢ج في ٤مج. [نسخة رقم ٥ طب، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

المصطلحات "علم المادة الطبية أى شرح المفردات الدوائية" وقد وردت في هيئة فقرة داخـــل مقدمة الكتاب في الصفحة السابعة من المجلد الأول.

ومن خلال تتبع قائمة المصطلحات في المهاديات المصرية وظروف نشاتها يمكن أن نستخرج بعض الملاحظات وإيجازها فيما يلي :

- 1- ظهرت قائمة المصطلحات في العقود الثلاثة الأولى الطباعة نتيجة لمشروع "محمد على" الثقافي والحضاري والذي تضمن نقل العلوم الغربية إلى الثقافية العربية عن طريق الترجمة، وكانت قائمة المصطلحات ضرورية للمترجمين الثناء نقل الألفاظ والمصطلحات العلمية الأوروبية إلى اللغة العربية أو التركية. لذلك لم تظهر قائمة المصطلحات إلا في الكتب المترجمة.
- ٢- تعتبر قائمة المصطلحات مظهراً من مظاهر التأثر بالمطبوعات الأوروبية فقد نكسر "جرجى زيدان" أن الفكر العربى قد تاثر بما ترجم من كتب الآداب والعلوم، ومن السمات التى تدل على هذا التأثر تذييل الكتب بفهارس أبجدية (١). وربما كسان يقصد بهذه الفهارس قائمة المحتويات والكشافات وقائمة المصطلحات.
- ٣- ارتبط وجود قائمة المصطلحات في المهاديات المصرية بانتعاش حركة الترجمة
 وتطورها على يد "رفاعة رافع الطهطاوي" وتلاميذه، فهو يعتبر رائد هذا الاتجاه.
- ٤- لم تستقر قائمة المصطلحات في مكان محدد داخل الكتاب المطبوع فأحياناً كانت تــائني
 في بداية الكتاب وأحياناً في نهايته.
- لم تكن هناك تسمية محددة لقائمة المصطلحات في الفترة التي ظهرت فيها فأحياناً
 كانت تسمى "سابقة" حين ترد في بداية الكتاب وأحياناً "خاتمة" حين تسرد في نهايسة الكتاب، وأحياناً تبدأ بكلمة جدول، أو بيان أو شرح الألفاظ دون تحديد لتسمية معينة.
- ٦- حين ترد قائمة المصطلحات في الكتاب دائماً ما كانت ترتب ترتيباً هجائياً على
 حروف المعجم ليسهل البحث فيها.
- ٧- أحياناً كانت تتبع قائمة المصطلحات الترقيم المتصل مع المتن، وأحياناً كانت تأتى فـى ترقيم منفصل مستقلة بذاتها.
- ٨- تميزت قائمة المصطلحات في المهاديات المصرية بالتفصيل في المعالجة فأحياناً كان
 يصل عدد صفحاتها إلى أكثر من مائة صفحة.

⁾ جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر. -- مصدر سابق. -- ص ص ١٥٧ -١٥٨.

٩-تميزت قائمة المصطلحات بشكل مادى معين فقد كانت. تميز المصطلحات ببنط وخطم مختلف ويأتي تحتها شرح هذه المصطلحات على هيئة جملة أو بعض الجمل أو فقرة، ولم تقسم الصفحة إلى عمودين.

إ-الكشاف Index

الكشاف هو مدخل تحليلى تفصيلى هجائى للمادة العلمية الموجودة فى النصص فه عبارة عن قائمة هجانية بالمصطلحات ورؤوس الموضوعات وأسماء الأعلام التى وردت فى نتايا النص أو فى جسم الكتاب، وأمام كل مدخل من هذه المداخل، الصفحة أو الصفحات التى وردت فيها، ولذلك نجد أن جل الكتب الأجنبية فيها هذه الإضافة الفذة التى قال عنها اسبورن السبورن هناك خطيئة فكرية أكبر من خطيئة حذف الكشاف"(۱).

وقد ظهر الكثماف مبكرا في المهاديات المصرية، وكان ظهوره نتيجة لانتشار حركة النرجمة في مصمر في تلك الفترة والاحتكاك الثقافي ما بين الثقافة الغربية والثقافة العربيسة فالكثماف يعتبر سمة أساسية في الكتاب الأوروبي أخذتها عنه المهاديات المصرية..

وقد ظهر الكشاف منذ الثلاثينات تقريبا وإن كان قد اتخذ شكلا خاصا في بعيض الأحيان في ثلاثينات القرن التاسع عشر، فنجد على سبيل المثال في كتاب "القوانين الداخليسة المتعلقة بمشاه عساكر الجهادية"(٢) أن الكشاف ورد في نهاية الكتاب وكان عنوانه "فهرسست شامل لخلاصة الخدمات اليومية" وكان عبارة عن قائمة تضم الأفعال التي يقوم بها عساكر الجهادية على اختلاف رتبهم، وقد قسمت الصفحة فيه إلى عمودين، ويمثل العمود الأول الفعل أو العمل ووصف لهذا الفعل ويذكر في العمود الثاني رتب العساكر المسؤولين عن هذا العمل وأمامها أرقام الصفحات التي وردت بها، وعلى الرغم من أن عنوان بند الصفحات ذكر عليه كلمة "قانون" والكتاب يشتمل على أرقام القوانين إلا أنها ليست الوسيلة المستخدمة في الإحالة، بل إن هذه الأرقام تعبر عن أرقام الصفحات وليست أرقام القوانين "١). وقد استغرق الكشاف الصفحات من صفحة ٢ إلى صفحة ١٤ في نهاية الكتاب.

كما كانت هناك كشافات ذات نوعية خاصة تختص بالأبيات الشعرية الـــواردة فــى النص والتي تجمع في كشاف واحد لتعبر عن شواهد أو دلالات معينة، ويمثل هذه النوعيـــة

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة . الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٣٢٩.

⁽۲) القوانين الداخلية المتعلق بمشاه عساكر الجهادية . – القساهرة : مطبعـة ديــوان الجهاديــة، ١٢٥٠هـــ (١٢٥٠م). – ٢٠٤٤ الحبية المتعلق بمشاه عساكر المجهادين، دار الكتب القومية].

⁽٣) انظر لوحة رقم ٨٦ في الملحق الأول.

من الكشافات، كشاف كتاب "شرح شنور الذهب فى معرفة كلام العرب" (١) إذ ورد الكشساف فى نهاية الكتاب وسمى "ما تضمنه هذا الكتاب من الشواهد مرتبا على حروف المعجم لتكمل به الفوائد" وهو عبارة عن أبيات شعرية وردت فى النص، مرتبة ترتيبا هجائيا على حسروف المعجم وتدل على مواقع معينة لإعرابها، وكل بيت شعر يعطى مثال يوضحه البيت مثل:

شاهد لعمل تقول عمل تظن مع الفصل من الاستفهام بالمفعول صحيفة

٧4

أخاك أخاك ان من لا اخاله * كساع إلى الهيجا بغير سلاح

شاهد لعلم لافي المعرفة بقلة

إذا انا لم أومن عليك ولم يكن * لقاؤك إلا من وراء وراء

وقد استغرق هذا الكشاف ٢٤ صفحة في نهاية الكتاب.

ومن الكشافات الأخرى التي تندرج تحت هذه النوعية من الكشافات كشاف كتاب "قطر الندى وبل الصدى"(٢) حيث ورد في نهاية الكتاب بعنوان "وهذا تتميم الفوائد بسرد أبيات الشواهد* مرتبة على حروف المعجم* لتكون في النفع على الوجه الأثم".

وعلى نفس النهج تضمن الكشاف الأبيات الشعرية المدرجة في النص مرتبعة ترتيبا هجائيا على حروف المعجم، ويذكر الحرف وتحته أبيات الشعر التي تبدأ به وأمامها أرقام الصفحات التي وردت فيها: وعند بيت الشعر يذكر وظيفته النحوية التي يستشهد ببيت الشعر من أجل إبرازها وأمامه رقم الصفحة (٢).

وقد استغرق هذا الكشاف ١٧ صفحة في ترقيم متصل مع المتن في نهاية الكتاب الصفحات من (صفحة ١٤١ إلى صفحة ١٥٨).

ومن الملاحظ أن مؤلف هذين الكتابين واحد وهو ابن هشام الأنصارى مما يدل على أنه مبدع هذه النوعية من الكشافات.

ولم تقتصر الكشافات التي كانت موجودة في المهاديات المصريسة على هذه الكشافات ذات الشكل الخاص، بل ظهرت أيضا في وقت مبكر من حياة الكتاب المصرى

⁽۲) ابن هشام الأنصارى، أبو عبد الله بن يوسف بن عبد الله. قطر الندى وبل الصدى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٤هـ (١٨٤٧م). - ١٠٥٠ ص . [نسخة رقم ١٥٠٨ نحو ، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٨٧ في الملحق الأول).

نماذج كشافات متطورة من حيث تحليل المادة والمنطقية في الترتيب واستخدام الإحسالات إلى جزيئيات المادة بالكتاب، مثل كشاف كتاب "طالع السعادة والإقبال في علصم الولادة وأمراض النساء والأطفال"(١) إذ ورد في بداية الكتاب بعد قائمة المحتويات مباشرة بعنوان "فهرست كتاب الولادة مرتبة على حروف المعجم" وقد استغرق ثماني صفحات في ترقيم متصل مع قائمة المحتويات وقائمة التصويبات، واتخذ الصفحات (من صفحه ١٩ إلى صفحة ٢٦). ورتبت الكلمات في الكشاف ترتيبا هجائيا على حروف المعجم واسستخدمت الإحالات إلى جزيئيات الموضوع وإلى مداخل أخرى غير مستخدمة إحالة (أنظر وأنظر وأنظر أيضا) وأمام المصطلح يحيل برقم الصفحة أو أرقام الصفحات التي ذكر فيها، والصفحة في أيضا) وأمام المصطلح يحيل برقم الصفحة أو أرقام الصفحات التي ذكر فيها، والصفحة خريجي مدرسة الطب والبعثات، وقد اتصل مباشرة بالعلوم الغربية واستفاد منها استفادة خريجي مدرسة الطب والبعثات، وقد اتصل مباشرة بالعلوم الغربية واستفاد منها استفادة كبيرة وطريقة تنظيمه لمترجماته توضح ذلك، فدائما ما كانت تشتمل على قائمة محتويات وكشافات أو قائمة مصطلحات وتأثر في ذلك بالمطبوعات الأوروبية، ومسن مترجماته وكشافات أو قائمة مصطلحات وتأثر في ذلك بالمطبوعات الأوروبية، ومسن مترجماته كشافا في بداية الكتاب بعد قائمة المحتويات وقبل قائمة التصويبات بعنوان "فهرسة مرتبـة

⁽۱) فليوس الحكيم. طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال/ ترجمـــة أحمــد حسـن الرشيدي.- القاهرة: مطبعة بولاق،١٢٥٨هــ (١٨٤٢م).- ٧٥٣ص أنسخة رقم ٩٨ طــب، دار الكتـب للقومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٨٨ في الملحق الأول.

⁽⁷⁾ يعتبر أحمد حسن الرشيدى من أركان النهضة الطبية العلمية بمؤلفاته ومترجماته وهو أكثر علماء الطبب ترجمة وتأليفا، نشأ في الأزهر ونقل منه إلى مدرسة الطب وأتم علومه في فرنسا بيسن أعضاء البعثة الرابعة، ولما عاد إلى مصر عين معلما للطبيعة وتمتاز مؤلفاته بالدقة إذ قلما كانت تفتقر إلى تصحيح أو تحرير. ولما انتقلت الإمارة إلى عباس وسعيد وفترت الحركة العلمية لم يظهر فيها للرشيدى سوى كتاب واحد، ويبلغ عبد مؤلفاته تسعة، أما مترجماته فهى : الدراسة الأولية في الجغرافيا الطبيعية تأليف فليكس لاميروس طبع سنة ١٢٥٤هـ؛ ضياء النيرين في مداواة العينين ترجمة من كتاب الطبيب الجراح لورنس الانجليزى وزاد عليه مستحضرات طبع سنة ١٢٥٦هـ، طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطغال طبع سنة ١٢٥٨هـ، نبذة لطيفة من تطعيم الجدرى طبع سنة ١٢٥٩هـ. (جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر ص ص ١٢٠٦٢).

^{(&}lt;sup>1)</sup> أحمد حسن الرشيدى الحكيم. نزهة الإقبال في مداواة الأطفال. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٦١هــــ (١٨٤٥م). – ١٨٤٠ ص [نسخة رقم ٢١ علوم طبية، المطبعة الأميرية].

على حروف المعجم" ورتبت المصطلحات داخل الكشاف في ترتيب هجائي على حسروف المعجم وأمام كل مصطلح رقم الصفحة أو أرقام الصفحات التي ذكر فيها، ومن الجوانسب البارزة في دقة هذا الكشاف أنه كان في كثير من الأحوال يذكر المصطلح ويضع جانبسه ماهيته بين قوسين مثل:

بثرية (التهابات)

بردية (التهايات)

شق قصبي (عملية)

كما استخدمت الإحالات في الكشاف مثل:

راسشستيس (أنظر لين العظام)

سحائى (التهاب) أنظر التهاب أغشية المخ. (١)

وقد استغرق الكشاف ١٢ صفحة في ترقيم متصل مع قائمة المحتويات وقائمة التصويبات وقسمت الصفحة إلى عمودين ولم يستخدم أي تنوع في الأبناط.

ويلاحظ تشابه تنظيم الكشاف وطريقته مع كشاف كتاب "طالع السعادة والإقبىال في علم الولادة" لأن مترجمها واحد ويعنى ذلك أن المترجم هو المسئول عن الكشاف وتنظيمه.

ومن أدق الكشافات التي ظهرت مبكرة في المهاديات المصرية كشاف كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان" (٢) إذ أورده في بداية الكتاب بعد الإهداء وصفحة العنوان وقبل قائمة التصويبات وسمى "معجم ما في كتاب إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان *من الحساب والهندسة * ليكون كتابنا هذا فهرسة بعد فهرسة" ورتبت المصطلحات في الكشاف ترتيبا هجائيا على حروف المعجم فيذكر الحرف وتحته المصطلحات التي تبدأ به وأمامه رقم الصفحة ورقم السطر التي وردت فيها هذه المصطلحات. واستغرق الكشاف تسع صفحات (من صفحة ۲ إلى صفحة ۲) في ترقيم متصل مع قائمة التصويبات (٢).

⁽١) أنظر لوحة رقم ٨٩ في الملحق الأول.

⁽۲) محمد الشيمى. إفاضة الأذهان فى رياضة الصبيان . - القاهرة : مطبعة بولاق ، ۱۲۰۹هـــ (۱۸٤۳م) - د محمد الشيمى. إفاضة الأذهان فى رياضة الصبيان . - القاهرة : مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽r) انظر لوحة رقم ٩٠ في الملحق الأول.

ومن اطول الكشافات وأكثرها تفصيلا كشاف كتاب "تاريخ ملوك فرنسا" (١). الذى ورد في نهاية الكتاب واستغرق ٦٧ صفحة في ترقيم مستقل، ورتبت المصطلحات ترتيب هجائيا على حروف المعجم، إذ يذكر الحرف بين خطين يقسمان الصفحة، وتحت المصطلحات التي تبدأ بهذا الحرف، ويعطى عن كل مصطلح طريقة نطق الكلمة ثم شرحها ورقم الصفحة التي يرد فيها وقد استخدمت الإحالات في الكشاف.

ومن خلال تتبع الكشافات ونشأتها في المهاديات المصرية يمكن أن نخرج بعدة مؤشرات هي :

- ١- ظهرت الكشافات في وقت مبكر في المهاديات المصرية.
- ٢- ظهرت منذ ثلاثينات القرن التاسع عشر كشافات ذات شكل خاص، وكشافات خاصــة
 بالأبيات الشعرية إلى جانب الكشافات التحليلية المتطورة للنصوص.
- ٣- ارتبط ظهور الكشافات في المهاديات المصرية بالنهضة العلمية والثقافية التي أقامها "محمد على باشا" لذلك استمرت هذه الكشافات حتى نهاية أربعينهات القرن التاسع عشر، ثم اختفت بعد ذلك حتى انتهاء فترة أوائل المطبوعات المصرية.
- ٤ تميزت الكشافات التى ظهرت فى المهاديات المصرية بالتفصيل والدقة والمنطقية فـــى
 الترتيب.
 - ٥- استخدمت الإحالات في كشافات المهاديات المصرية.
- ٦- أحيانا كانت تتم الإحالة في الكشافات برقم السطر إلى جانب رقم الصفحـــة لتسهيل
 البحث فيها.
- ٧- غالبا ما كانت تقع الكشافات في بداية الكتاب بعد قائمـــة المحتويــات وقبــل قائمــة التصويبات على اعتبار أنها تمثل خطا تحليليا واحـــدا للمــادة العلميــة فــي الكتــاب المطبوع.
- ٨- انحصرت تسميات الكشاف في المهاديات المصرية في كلمة (معجـــم أو فهرســة أو فهرســة أو
 فهرست) ولم تستخدم كلمة كشاف على الإطلاق.
 - ٩- رتبت المصطلحات داخل الكشاف ترتيبا هجائيا على حروف المعجم.

⁽۱) مونیقورس الفرنساوی . تاریخ ملوك فرنسا / ترجمسة حسن قاسم .- القاهرة : مطبعسة بسولاق ، ۱۲۱۶هـ (۱۸٤۷م).- ۳۷۱-کشاف فی ۲۸صفحة [نسخة رقم ۱۳ تاریخ، مکتبة رفاعسة الطهطاوی بسوهاج].

• ١- غالبا ما كانت الصفحة تقسم إلى عمودين في الكشاف ولا يستخدم أي تنويـــع فــي الأبناط.

ه-قائمة الإيضاحيات List of illustrations

قائمة الإيضاحيات هي قائمة بالصور والرسوم وللجدلول وللرسوم البيانية الموجودة في الكتاب، ولا تتضمن هذه القائمة بيانا بعددها فقط وإنما أيضا بمواضعها في النص، وهي تعطى بيان الرسمة أو الصورة أو الشكل أو الجدول وأمامه رقسم الصفحة التي يقع فيها^(۱). فهي تقوم بنفس وظيفة قائمة المحتويات ولكن لوسائل الإيضاح المشتمل عليها الكتاب^(۱).

وفى حقيقة الأمر فإن قائمة الإيضاحيات بهذا المفهوم لم يكن لها نصيب فى أوائل المطبوعات المصرية إلا فيما ندر، فقد ذكرت الدكتورة عايدة نصير إن كتساب "البهجسة السنية فى أعمار الحيوانات الأهلية" المطبوع سنة ١٨٤٤م قد اشتمل على أربع لوحسات بآخره، وأشير إلى محتويات كل لوحة بآخر قائمة المحتويات (٦). وحتى فى ذلك الكتساب فإن قائمة الإيضاحيات لم تظهر مستقلة بذاتها بل أدمجت مع قائمة المحتويات على اعتبار أنهما يمثلان خطا ولحدا فى تحليل المادة العلمية للكتاب المطبوع.

ولا يعنى ذلك أن الطابعين في ذلك الوقت لم يهتموا بإبراز الوسائل الإيضاحية على اختلاف أشكالها، بل كانت هناك أكثر من طريقة للإشارة إلى هذه الوسائل الإيضاحية ولعل أكثر هذه الطرق شيوعا وأهمها هي إدراج الرسوم والصور والأشكال والرسوم البيانية في وريقات مستقلة في نهاية الكتاب وغالبا ما تميز عن ورق الكتاب في حجم قطع الورق ونوعه، وتكون مطوية أو مطبقة داخل الكتاب، وهذه الأوراق تطبع منفصلة عن طريق طبع الحجر حتى وإن كان باقي الكتاب مطبوعا بطريقة طبع الحروف؛ ذلك لأنه لم يكن هناك في ذلك الوقت آلات لطباعة الأشكال والرسوم والصدور المستخدمة في الإيضاح عن طريق الحروف فقد كانت دائما طباعتها حجرية.

وقد اتبع الطابعون طريقة إدراج الأشكال والصور في أوراق مطويسة كملاحق للكتاب منذ ثلاثينات القرن التاسع عشر، وكانت هذه اللوحات والأشكال والصحور ترقم

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة . مصدر سابق. - ص ٣٢٤.

⁽٢) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر .- مصدر سابق.- ص ٣٤٠.

⁽٣) عايدة إبر اهيم نصير ، المصدر السابق -- ص ٣٤١.

ترقيما مسلسلا في هذه القائمة وفقا لورودها في الكتاب، ويمثل هذه الطريقة في الثلاثينات كتاب "التعريبات الشافية لمريد الجغرافية" (١) الذي تضمن في نهايته قائمة بالأشكال المهندسية والإيضاحية مكونة من ٢٢ شكلا في ترقيم مسلسل، وتتم الإحالة بين المتن والشكل الذي يوضحه بالرقم المسلسل.

وبالمثل كتاب "أصول الهندسة" (٢) إذ وردت في نهاية الكناب قائمة بالأشكال الهندسية مكونة من ١٥ لوحة تشتمل على ٢٧٣ شكلا هندسيا في ترقيم متصل للأشكال، ويحيل بين النص والشكل الذي يعبر عنه بالرقم المسلسل.

واستمرت هذه الطريقة متبعة في الأربعينات ويمثلها كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان" (٢) إذ وردت قائمة بالأشكال الهندسية في نهاية الكتساب بسدات بعنوان (لوحة ١) واشتملت على ٣٢ شكلا مرقمة أيضا في ترقيم مسلسل، وكانت في شكل فسرخ ورق مطبق داخل الكتاب. ومن الظاهر أن هذه الملاحق كانت تقسم إلى عدد من اللوحلت وكل لوحة إلى عدد من الأشكال، واللوحة تمثل فرخ ورق واحد مطبق ومع ذلك ترقم جميع الأشكال في ترقيم متصل.

ومن مهاديات الأربعينات التى اشتملت على قائمة بالإيضاحيات فى نهاية الكتاب أيضا كتاب "حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات"(1) حيث تكونت قائمة الأشكال الهندسية من ٢٦ شكلا هندسيا.

ومن القوائم التي اشتملت على صور ورسوم فقط وليست أشكالا هندسية القائمـــة التي وردت في نهاية كتاب "الدر الثمين في فن الأقرباذين" (٥) إذ تضمنت صورا ورســوما

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية. - القساهرة : مطبعسة بسولاق، ١٢٥٠هــــ- (١٨٣٤م) . [نسخة رقم ٤٥جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽۲) رالدر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت. - القاهرة: د.ن، ۱۲۰٥هــــ (۱۸۳۹م). - ۲۸۶ص +۱۰ لوحة [نسخة رقم ۲ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) محمد الشيمى. إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان. – القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٥٩هـــ (١٨٤٣م). – ١٥١ص [نسخة رقم ٢٦٧٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(*) جاندر. حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات/ ترجمة محمد بيومي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٤هـــــ (١٨٤٧م). - ١١+١+١١ أيض [نسخة رقم ٣٥ رياضة، دار الكتب القومية].

^(°) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأقرباذين. ١٢٦٩هـ (١٨٤٩م) .- [نسخة رقم ٣٣٧٩ج. مكتبة بلدية الإسكندرية].

للأجهزة الكيميائية التى توضح موضوع الكتاب، وكل صورة لها رقم سمى "نمرة" وهمى مكونة من ١٣ نمرة. وبالمثل قائمة كتاب "سياحة امريقة" (١) التى اشتملت على صور رسمها فنانون محترفون منها على سبيل المثال:

صورة تعبر عن شغل العبيد

صورة تعبر عن غسل الألماس. وهكذا.

وقد اختفت قائمة الأشكال والصور من المهاديات المطبوعة في الخمسينات، ووردت الأشكال الهندسية والرسوم والصور والجداول متخللة متون الكتب وغالبا ما تكون معنونه، وأحيانا تتخذ ترقيما مسلسلا وأحيانا أخرى لا يكون عليها أية أرقام. ومن المسهاديات التسى وردت أشكالها الإيضاحية خلال المتن كتاب "مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقي موضح بالأشكال والنوت الموسيقية "(۲)، وكتاب "الميز إن الكبري"(۲).

وفى الستينات أيضا لم تظهر قائمة الأشكال فى نهاية الكتاب إلا فى مهادية واحدة فى عينة الدراسة وهى "رسالة فى أخسذ المساحات العملية بالبوصلة"(1)، أما باقى مهاديات الستينات فقد وردت الأشكال والجسداول والرسوم بسها متخللة متون الكتب.

ومع بداية السبعينات عادت مرة أخرى قائمة الأشكال التي تدرج كملحق في نهاية الكتاب في شكل ورقة مطوية مثل قائمة أشكال كتاب "الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية" (٥) التي الستملت على ١٧ شكلا يوضح أشكال النباتات والخضروات.

⁽۱) ماركام، هنرى . سياحة امريقة / ترجمة سعد نعام. ١٢٦٢هـ (١٨٤٥م) .- [نسخة رقــم ٢٨١ تـاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽٢) غاردن. مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقى موضح بالأشكال والنوت الموسسيقية/ ترجمـة محمـد اسماعيل. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٢هـ - (١٨٥٥م) . - ٣٦ص [نسخة رقم ٢٤٥٣، مكتبة جامعــة القاهرة].

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. - القاهرة: (د.ن)، ۱۲۷٥هــ (۱۸۰۸م). - ۲ ج [نســخة رقـم ۲۳۰ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> محمود فهمى. رسالة فى أخذ المساحات العملية بالبوصلة. – القاهرة : طبيع حجير بمطبعة الميدارس الحربية، ١٨٨٧هـ (١٨٦٥م). – ١٦٧ص.

^(°) كرتوا، جيرار. الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية/ ترجمة أحمد ندى. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٩٩٠هـ (١٨٧٣م). -١٧٣ص [نسخة رقم ٣ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

وأيضا القائمة التي وردت في نهاية كتاب "تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات"(۱) إذ تكونت من ١٤ لوحة تتضمن ١١٥ شكلا في ترقيم مسلسل(٢).

وعلى الجانب الآخر وجدت في السبعينات مهاديات مليئة بالرسوم والأسكال الإيضاحية ولم تخصص هذه الأشكال في قائمة مستقلة على النحو السالف ذكره مثل كتاب "اللآليء السنية في الفوائد الكيماوية"(")، وكتاب "الدرة البهية في الألغام البحرية"(أ)، وكتاب "الراحة في أعمال الجراحة"(٥).

وعلى الرغم من إدراج الصور والرسوم والأشكال أحيانا في قائمة مستقلة في نهاية الكتاب، إلا أن الجداول كشكل من الأشكال الإيضاحية لم تدرج على الإطلق من ضمن هذه القوائم بل كانت دائما ترد متخللة لنص الكتاب، حتى بالنسبة للكتب التي تتوفسر بها أشكال ورسوم إلى جانب الجداول، كانت الأشكال والرسوم تدرج في قائمة في نهايسة الكتاب وتظل الجداول في متن الكتاب؛ ولعل ذلك يرجع إلى إمكانية طبع الجداول عن طريق طبع الحروف ومن ثم فإنها تطبع مع متن الكتاب وعلى نفس حجم الورق ونوعه، في حين تطبع باقي الأشكال والرسوم مستقلة بطريقة طبع الحجر، هذا فضلا عن أن وجود الجداول متخللة متن الكتاب له أهمية كبيرة في إيضاح الأفكار التي تشرحها في يوضحها تشكل جزءا من النص وأغلبها تعبر عن الإحصاءات والمقاييس والأوزان التي يوضحها النص.

وفى أحيان أخرى كانست عنساوين الجسداول وأرقسسام صفحاتها تسرد مدمجة مع قائمة المحتويسات(١) مثلما وردت فى كتاب " التحفة المكتبية لتقريب

⁽۱) السيد عمارة. تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات. - القاهرة : طبع حجرر، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م). - السيد عمارة. تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات. السيدية الإسكندرية].

⁽٢) أنظر لوخة رقم ٩١ في الملحق الأول.

⁽۲) منصور أحمد. اللآلىء السنية فى الغوائد الكيماوية. - القاهرة : مطبعة المدارس الملكية، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م). - ٢ ج [نسخة رقم ٢٩ علوم طبيعية وكيميائية، المطبعة الأميرية].

⁽۱) للدرة للبهية في الألغام البحرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحاج منصدور، ١٢٩٣هـ (١٨٧٦م). - ٣٧٠ص.

^(°) احمد حمدى. الراحة في أعمال الجراحة. ط١٠- القساهرة: مطبعسة الوطن، ١٢٩٧هـــ (١٨٧٩م).-٢١+٣٨+١٠١+١ص (نسخة رقم ٢٨٧٣ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ٩٢ ولوحة رقم ٩٣ في الملحق الأول.

اللغة العربية"(١) وكناب "تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات"(١).

ومن خلال تتبع قائمة الإيضاحيات في المهاديات المصرية يمكن أن نستخرج عدة حقائق هي :

- ١- لم تظهر قائمة الإيضاحيات بالمعنى الشائع والمتعارف عليه فى المهاديات المصرية، بـل أحيانا كانت تدمج مع قائمة المحتويات، أو تأتى مستقلة فى شكل ملحق فى نهاية الكتـاب يضم الأشكال والرسوم والصور فى ترقيم مسلسل.
- ٢- لم تفصل الجداول عن متن الكتاب على الإطلاق، ولم تأت في قائمة الأشكال مثل بـاقى الأشكال الإيضاحية، بل كانت تأتى متخللة متون الكتب ويشار إليها في قائمة المحتويـات أحيانا.
- ٣- كانت قائمة الأشكال والرسوم والصور التى فى نهاية الكتاب تطبع مستقلة عن متن الكتاب، كما كانت تطبع على ورق مختلف عن ورق الكتاب، كما كانت تطبع على ورق مختلف عن ورق الكتاب، كما كانت تطبع على ورق مختلف
- ٤- دائما ما كانت الرسوم والصور والأشكال الهندسية تطبع طباعة حجرية؛ لأنه لـــم يكــن
 هناك في ذلك الوقت ماكينات طباعة حروف تختص بطباعة الأشكال الإيضاحية.
 - ٥- كانت غالبية المهاديات المشتملة على أشكال ايضاحية كتبا علمية مترجمة.

٦-قائمة الاختصارات

قائمة المختصرات هي قائمة يضعها مؤلف الكتاب أو مترجمه، وتشتمل على الرموز والاختصارات التي استخدمت في الكتاب للتعبير عن مصطلحات معينة تكررت في المتن، ويرى المؤلف أو المترجم أن هذه الاختصارات من الأهمية بحيث يجب أن تخصص لها قائمة تجمعها لكي يطلع عليها القارىء قبل الشروع في قراءة الكتاب، لذلك غالبا ما تكون في بداية الكتاب.

ولم يكن لقائمة الاختصارات نصيب كبير من بين الملامع المادية لأوائل المطبوعات المصرية إذ أنها لم تتوافر إلا في قلة من الكتب ذات الطبيعة الخاصة، ومسع ذلك لا يمكننا التغاضي عنها وإغفال ذكرها، لأنها طالما وجدت ينبغي التعرض لظروف ورودها.

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربيــة. – القــاهرة: طبــع حجــر، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م). – ١٨٠٠ ٢٥٠٠م). – ١٨٠٠ ٢٥٠٠م). انسخة رقم ٢٥٣٠م، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۲) السيد عمارة (مترجم). تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات. - القسماهرة: طبسع حجسر، ١٢٩٢هـــ (١٢٩٠م). - ١٢٧٠ الوحة.

ومن المهاديات التى توافرت بها قائمة للإختصارات أول كتاب مطبوع فى مصو وهو قاموس طاليانى وعربى (1) إذ وردت فى نهاية الصفحة المخصصة لتمهيد الكتاب وكانت عبارة عن سطر واحد بعنوان (تنبيه) على النحو التالى (1).

تنيه

اعلم أولا إذا رأيت حرف * جهذا فمعناه جمع * وإذا رأيت حرف * ت فهذا جمع المؤنث

وعلى الرغم من صغر حجمها إلا أنها تمثل بدايسة لقائمسة الاختصسارات فسى المهاديات المصرية، ويدل ذكر كلمة "تنبيه" قبلها على انه لم تكن هناك تسمية تعبر عسن قائمة الاختصارات في ذلك الوقت. وربما رأى مؤلف القاموس أن هذيسن المصطلحين اللذين وردا في قائمة الاختصارات قد استخدما بكثرة داخل النص وبدلا مسن تكرارهما وضع لهما رمزين يدلان عليهما، ونبه على ذلك في بداية الكتاب.

ومن المهاديات التى اشتملت على قائمة اختصارات أيضا ولم تتخذ صفحة مستقلة كتاب "الدر الثمين فى فن الأقرباذين"^(٦) حيث وردت قائمة الاختصىلارات فى المقدمة والخامسة من مقدمة الكتاب للمؤلف^(٤) وجاءت كما يلى:

(... واخترت من طرق الأعمال أصحها وأنفعها * وأحسنها صناعة وأسرعها * مقدما لكل بسيط على مركبه * ذاكراكل مفرد في مبحثه ومطلبه * رامزا بجرف الجيم وحده الذي هو هكذا * بسيط على مركبه * ذاكراكل مفرد في مبحثه ومطلبه * رامزا بجرف الجيم وحده الذي هو هكذا * بهدا المهدة به الى الجيم المالة عبد المهدة .

وبالخاء المعجمة هكذا *خ* إلىخذ أويؤخذ .

وبالطاء المهملة هكذا *ط* إلى الرطل . . . إلخ.

⁽۱) راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ۱۲۳۸هـــــ (۱۸۲۲م). -۲۲۲+۳ص. [نسخة رقم ph.An 89، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٩٤ في الملحق الأول.

⁽٢) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأقرباذين. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٦٦هـ (١٨٤٩م) مدى الدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> أنظر لوحة رقم ٩٥ في الملحق الأول.

وربما اشتمل الكتاب على قائمة الاختصارات لأنه كما يتضح من عنوانه فسى علم الصيدلة واشتمل على وصفات بمقادير معينة في الاستحضارات الأقرباذينية، وقد اسمتخدمت هذه المقادير بكثرة في جميع الاستحضارات، لذلك رأى مترجم الكتاب أن يدرج رموز تسدل على هذه المقادير في قائمة مستقلة بدلا من تكرار المصطلحات التي تدل عليها.

ومن الملاحظ أن قائمة المختصرات لم ترد في صفحة مستقلة في العقود الأولى للطباعة وكانت دائما تدمج مع مقدمة الكتاب أو التمهيد، ولم تتخذ صفحة مستقلة إلا مسع بداية سبعينات القرن التاسع عشر، مثلما وردت في كتاب "مطالع البدور في تطبيق الكسور"(۱)، حيث احتلت قائمة الإختصارات الصفحة "رقم ٤" في ترقيم متصل مع قائمية المحتويات، وكانت بعنوان * "العلامات المستعملة في هذا الكتاب لمن لا يعرفها" * وهي قائمة بالرموز الرياضية المستخدمة في النص، ويعطى الرمز وشرحه وطريقة نطقه القائمة ومنها على سبيل المثال:

+معناها زائد فكتابه٣+٤ تقرأ ثلاثة زائد أربعة.

ومما سبق يمكن أن نستخرج بعض المؤشرات الخاصة بقائمة الاختصارات كما يلى :

- ١- لم يكن لقائمة الاختصارات نصيب كبير في المهاديات المصرية بل وجدت في قلة من
 الكتب المطبوعة.
- ٢- كانت قائمة الاختصارت في بداية نشأتها تدمج مع مقدمة الكتاب أو تمهيده، ولم تحتسل صفحة مستقلة إلا مع بداية السبعينات.
- ٣- تركزت قائمة الاختصارت بصفة خاصة في الكتب العلمية المترجمة، والتي اشستملت بطبيعتها على رموز رياضية أو كيميائية أو طبية مما جعل لقائمة الاختصارات أهميسة كبيرة في مثل هذه الكتب.
- ٤- انحصرت البيانات التى تذكر فى قائمة الاختصارت على ذكر المختصـــر (الرمــز)
 وتعريفه وأحيانا طريقة نطقه.

⁽۱) عبد الحميد ثابت. مطالع البدور في تطبيق الكسور. – ط۱. – القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٩هـ المدرد ثابت. مطالع البدور في تطبيق الكسور. – القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٩هـ (١٨٧٢م). – ١٥١ص [نسخة رقم ٣٤٦٧ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٩٦ في الملحق الأول.



الفصل الرابع مقدمات النص وملاحقه

تمهيد

١-القدمة والتمهيد

الوظيفة، التسمية، الشخص القائم بكتابتهما، الإشارة إليهما في قائمة المحتويات، البيانات.

٧-التقريظات

التسمية، الوظيفة، وجودها في المهاديات الصرية.

٣-الشكروالتقدير

الأشخاص الموجه لهم الشكر، الصيغ المستخدمة وتطورها زمنياً.

٤-الإهداء

الأشخاص الموجه لهم الإهداء، الصيغ المستخدمة وتطورها زمنياً.

٥-الملاحق

بداية ظهورها، أشكالها في المهاديات المصرية، الإشارة إليها في قائمة المحتويات.

٦-ملامح متفرقة في المهاديات المصرية

أ-تصريح الطبع

وجوده، مكانه داخل الكتاب المطبوع، الجهة التي يصدر عنها، صياغة بيان تصريح الطبع داخل الكتاب المطبوع.

ب-عدد النسخ

مكان بيان عدد النسخ داخل الكتاب المطبوع، صيغه، أعداد النسخ التي كانت تطبع من المهاديات المصرية.

ج-أثمان أوائل المطبوعات



تمهيد

يتناول هذا الفصل المقدمات التي تسبق النص وملاحقه فمن المعروف أن الكتاب المطبوع يتكون من مقدمات تسبق المتن وخواتيم أو ملاحق تتبعه وما يهمنا في هذا الصدد هو الحديث عن هذه المقدمات والملاحق لاسيما وأنها عادة ما تطبع مستقلة عن النص بعد طباعته وبالتالي تتبع خطأ واحداً من ناحية الإخراج الطباعي والترقيم والتسمية إلى جانب المكان المخصص لها داخل الكتاب.

هذا وتتمثل مقدمات النص في المقدمة والتمهيد، التقريظات، الشكر والتقدير، الإهداء هذا بالإضافة إلى بعض الملامح المتفرقة الهامة التي تتعلق بالكتاب المطبوع في تلك الفسترة مثل تصريح الطبع، وأعداد النسخ وأثمانها. أما الملاحق فهي تتبع النص وسوف يتم التعسرف على أشكالها في المهاديات المصرية وبداية ظهورها داخل الكتاب المطبوع.

۱- القدمة والتمهيد Introduction and preface

المقدمة هى الكلمة التى بكتبها المؤلف بلخص فيها دوافع تأليف الكتناب وربما يتعرض لمحتويات الكتاب ومن هنا تكون المقدمة باباً يدخل منه القارىء إلى المؤلف وإلى الكتاب، وقد تستخدم مصطلحات أخرى بدلاً من كلمة المقدمة مثل: التمهيد، التصدير، بين يدى الكتاب، توطئة، تبصرة وبصر، من المؤلف إلى القارىء، خطبة الكتاب، وغيرها سواء فى الكتب العربية أو الأجنبية (١).

أما التمهيد فهو الكلمة التي يكتبها شخص آخر غير المؤلف: المسترجم، المراجع، المصحح، مؤلف آخر. . . الخ يقدم فيها المؤلف والكتاب والموضوع، وقد يقارن بين الكتساب وغيره من الكتب في نفس الموضوع، وقد يتحدث عن الموضوع بصرف النظر عن الكتساب ومؤلفه وغير ذلك من الاتجاهات، وقد يسمى التمهيد بالتصدير أو التقديم أو التعريف (٢).

ويلاحظ أن المقدمة والتمهيد يختلفان في التسميات التي أطلقت عليهما، واختلف أيضاً في تحديد الشخص الذي يقوم بكتابة كل منهما، فقد تسمى الكلمة التي يكتبها المؤلسف نفسه بالتصدير أو التقديم، والكلمة التي يكتبها كاتب آخر عن الكتاب والمؤلف بالمقدمة، فليس ثمسة اتفاق أو توحيد في استخدام تلك المصطلحات^(٦).

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٣٢٢.

⁽٢) المصدر السابق.- ص ٣٢٣.

⁽٣) المصدر السابق. - ص ٣٢٣.

ومن خلال دراسة المقدمة والتمهيد في أوائل المطبوعات المصرية يلاحظ أن هناك شبه اتفاق على وظيفة كل منهما وإن تعددت التسميات فالمقدمة بالمعنى الذي كان يقصده الطابع في تلك الفترة هي المدخل إلى الكتاب حيث تضم المعلومات العلمية الأساسية عن موضوع الكتاب التي يجب أن يلم بها القارىء قبل الشروع في قراءة المتن، وبدون هذه المقدمة لا يستطيع القارىء التوغل إلى جزئيات الكتاب وأقسامه الداخلية.

وفى حقيقة الأمر لاقت المقدمة نصيبا أحسن مما لاقاه التمهيد من حيث استقرارها كمصطلح والحرص على إظهارها ووضعها بين ملامح الكتاب، وكذلك من حيث مضمونها(١).

فوجود المقدمة كان من سمات التأليف في ذلك الوقت، إذ كان النص يقسم إلى "مقدمــة ومقصد وخاتمة" كما ذكر "أبو الوفا نصر الهوريني" في خطبة كتاب "المطالع النصرية للمطـــابع المصرية في الأصول الخطية" (٢) ويعنى ذلك أن المقدمة تعتبر جزءا مكملا لنص الكتاب لا يستقيم النص بدونها، وعلى هذا النحو فإن المؤلف هو الذي يقوم بكتابتها وليس شخصا آخر.

لذلك أبقى الطابعون على مقدمة المؤلف فى الكتب المترجمة رغم وجود مقدمة أخرى للمترجم أحيانا، ومن أمثلة المهاديات التى أوردت أكثر من مقدمة كتاب "ضياء النيرين فى مداواة (3), وكتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة"(3).

وقد استقر مصطلح "المقدمة" إلى حد ما فى أو ائسل المطبوعات، فسمى "المقدمة للمصنف" فى كتاب "صناعة صباغة الحرير" ($^{(0)}$ ، وسمى "مقدمة" فى كتاب "قانون الصحة أو المنحة فى سياسة الصحة $^{(1)}$ ، وكتاب "تاريخ ملوك فرنسا" $^{(1)}$ ، وكتاب "المنحة الزهرية فى الأعمال

⁽١) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر .- مصدر سابق .- ص ٣٣٦.

⁽۲) للهوريني، أبو الوفا نصر. المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـــ (١٨٥٨م). - ٢٢٣ص [نسخة رقم ٢٧٥٧ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ولير النمساوى . ضياء النيرين فى مداواة العينين / أحمد حسن الرشيدى .- القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٥٦ (١٨٤٠م).- ٤٦٥ص [المطبعة الأميرية].

⁽٤) محمد أفندى الحكيم (مترجم). كتاب كنــوز الصحــة ويواقيــت المنحــة. - القــاهرة: د.م، ١٢٧١هــــ (١٨٥٤م). - ٢٧٩ص [نسخة رقم ١٥٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) ماكير. صناعة صباغة الحرير. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ (١٨٢٣م). -١١٨،١٢ اص [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

⁽۱) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال؛ تصحيح محمد الهراوي. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م). – ٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽۷) مونیقورس الفرنساوی . تاریخ ملوك فرنسا / ترجمة حسن قاسم .- القاهرة : مطبعة بسولاق ، ۱۲۶ هـ (۱۸٤۷م).-۲۷۳ص+کشاف [نسخة رقم ۱۳ تاریخ، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

الجبرية "(١)، وكتاب "رسالة في أخذ المساحات العملية بالبوصلة "(١)، وأيضاً في كتـاب "عنـوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح في الحكم "(١). وأحياناً كان يطلق على المقدمة مصطلـــح ديباجة مثلما جاء في كتاب "أتحاف الملوك الألبا بتقديم الجمعيات في بلاد أوربا "(١). أو تمهيد كمـا في كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة "(٥) الذي اشتمل على مقدمة عن العلم، يليها نبذة عبـارة عن خلفية تاريخية عن موضوع الكتاب، ثم التمهيد عن موضوع الكتاب، هذا إلى جانب خطبـــة الكتاب التي تضمنت ظروف تأليفه. وأطلق على المقدمة أيضاً تمهيد في كتاب "الدر الثمين في فن الأقرباذين "(١) وكتاب "نخبة الأذكياء في علم الكيمياء "(٧).

وعادة ما كان يشار إلى المقدمة في قائمة المحتويات مثل كتاب "صناعية صباغية الحرير" ($^{(\Lambda)}$) إذ أشير إليها بأنها "شرح قبل الموضوع وهو المقدمة". ومثل كتاب "حاشية رد المحتار على الدر المختار" ($^{(P)}$) وكتاب "تحفة الرباض في كليات الأمراض" ($^{(1)}$).

⁽۱) عامر سعد. المنحة الزهرية في الأعمال الجبرية. - القاهرة : مطبعة المهندسخانة الخديوية، ٢٦٩ هــــ (١٨٥٢م). - ١٩٥٥ص [نسخة رقم ٤٨٥٤ جـ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) محمود فهمى. رسالة فى أخذ المساحات العملية بالبوصلة. - القاهرة: طبيع حجير بمطبعة المدارس الحربية، ۱۲۸۲هـ (۱۸٦٥م). - ۱۲۸ص+ملاحق [رقم ۷٤۲ ب، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۲) الشبراوي، عبد الله. عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح في الحكم. - [القاهرة]: مطبعة صحيفة وادي النيل، ۱۹۷۷هـ (۱۸۷۷م). - ۹۰ص [نسخة رقم ۱۹۷ أدب، دار الكتب القومية].

^(*) روبرتسون، ويليم. اتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا/ ترجمة خليفة محمود. - القـــاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـــ (١٨٤٢م). - ١٥ + ٣٨٩+٣٥ص [نسخة رقم ١٥ تاريخ، دار الكتب القومية].

^(°) محمد أفندى الحكيم (مترجم) كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القاهرة: د.م، ١٢٧١هـ (١٨٥٤م). - ٣٧٩ص [نسخة رقم ١٥٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽¹⁾ الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأقربانين. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٦هــــ (١٨٤٩م). - ٥٤ص [نسخة رقم ٣٣٧٩ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) جاستنیل. نخبة الأنکیاء فی علم الکیمیاء. القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۹هـ (۱۸۹۹م). - ۲ ج [نسخة رقم ۸۷۷م، مکتبة بلایة الإسکندریة.

^(^) ماكير. صناعة صباغة الحرير. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـــ (١٨٢٣م). -١١٨،١٢ص [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

⁽۱) ابن عابدين. حاشية رد المحتار على الدر المختار. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۷۲هـــ (۱۸۰۰م). - ٤ ج [نسخة رقم ۲۰۲ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽۱۰) برنس. تحفة الرياض في كليات الأمراض/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح مصطفى حسسن كساب. القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٥هـ (١٨٣٩م). - ٢٥ اص [نسخة رقم ٣٤٢ طب، دار الكتب القومية].

ونظراً لأن المقدمة كانت تعامل على أنها جزء من التقسميات الداخلية للنص مثل الفصول والأبواب؛ فكانت تميز في الإخراج الطباعي ببنط مختلف عن البنط المستخدم في طباعة النص كما في كتاب "ضياء النيرين في مداواة العينين"(١) وكتاب "المحاسن البهيسة في حديقة الأزبكية"(١).

أما التمهيد فقد اتفق الطابعون الأوائل على أنه الكلمة التي تكون بداية الكتساب، والتي غالباً ما يقوم بكتابتها المؤلف أو المسترجم أو المصحح أو المحسرر أو الجسامع وتتضمن الغرض من تأليف الكتاب أو ترجمته أو تجميعه، والفئة التي يوجه لها الكتساب، ومكانة هذا الكتاب بين أقرانه في التخصص، ومجالاته وموضوعاته التي يعالجسها، هذا فضلاً عن اسم مؤلفه ومترجمه إذا كان مترجماً وظروف تأليفه وترجمت، والمراحل التي مر بها حتى خرج الكتاب إلى حيز الوجود، ويتضمن في نهايتسه عنسوان الكتساب وتقسيماته الداخلية. وقد يشتمل التمهيد على معلومات قيمة جداً لا يمكن الوصول إليها إلا من خلاله مثل تصريح الترجمة والطبع، عدد النسخ، والأشخاص الذين قاموا بدور فعسال في إعداد الكتاب وإخراجه كالمصحح والمراجع والمحرر، هذا إلى جانب الإهداء والفترة الزمنية التي صدر فيها الكتاب. وتكتب هذه الكلمة بعد الفراغ من طبع الكتاب حتى يتساح الكاتبها التعرف على كل هذه المعلومات.

وعلى الرغم من وضوح وظيفة التمهيد لدى الطابعين الأوائل إلا أنه لم يكن مستقراً على تسمية بعينها لمفهومه، فقد أطلق عليه الطابعون خطبة الكتاب وهى التسمية الأكثر انتشاراً، كما وردت في كتاب "شرح شدور الذهب في معرفة كلام العرب"(")، وكتاب "تخليص الإبريز إلى تلخيص باريز "(أ) ، وكتاب "مياديسن الحصون

⁽۱) ولير النمساوى. ضياء النيرين في مداواة العينين/ ترجمة أحمد حسن الرشيدي. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٥٦هــ (١٨٤٠م). - ٦٥٤ص [مكتبة المطبعة الأميرية].

⁽۲) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الأزبكية. - القاهرة: المطبعة الخيرية، ۱۲۹۱هـــ (۱۸۷٤م). - ٥١ص [نسخة رقم ٤٠٣١ع-، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) ابن هشام الأنصارى. - شرح شذور الذهب فى معرفة كلام العرب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٣ هــــ (١٨٣٧م). - ١٩٤ ص [نسخة رقم ١٦٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. تلخيص الإبريز في تلخيص باريز أو الديوان النفيس بإيوان باريس. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٦٥٥هـ - (١٨٤٨م). - ٢٣٩ص [نسخة رقم ٦٩ تساريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

كما أطلق على التمهيد مصطلح "الفاتحة" لاسيما في العقد الأول للطباعة، فسمى "الفاتحة للمترجم" في كتابي "قاموس طالياني وعربي"⁽¹⁾، و "صناعة صباغة الحريسر"⁽⁰⁾. كما استخدم مصطلح "سابقة" الذي أورده كتاب "ديوان قلائد المفاخر"⁽¹⁾، وكتاب "اتحساف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا"^(۷). وسمى الديباجة في كتاب "مشكاة اللائذيسن في علم الأقرباذين"^(۸).

ومنذ السبعينات بدأ الطابع يطلق مصطلح "المقدمة" على التمهيد أحيانا قليلة رغسم وجود مقدمة الكتاب الأصلية، وبهذا يشتمل الكتاب على مقدمتين: المقدمة الأولى هي تمسهيد الكتاب، والمقدمة الثانية هي المدخل إلى موضوع الكتاب. وفي الأغلب الأعم لا يقوم بكتابة هاتين المقدمتين شخص واحد، فالمقدمة الأولى (التمسهيد) يكتبها المسترجم أو المحسرر أو المصحح أو الجامع بينما يكتب مؤلف الكتاب الأصلى المقدمة الثانية بطبيعة الحال.

⁽۱) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. - القساهرة : مطبعة بسولاق، ۱۲۵۷هـــ (۱۸۵۸م). -۱۸۶۹ص [نسخة رقم ۳۰ فنون حربية، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>r)</sup> البغدادى، عبد اللطيف . كتاب شرح الفصيح لتعلسب. - القساهرة : مطبعسة وادى النيل، ٢٨٩ هسـ - (٢٨٢ م). - ٢٩ص+٧ص [نسخة رقم ٢٣٣١، مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

⁽۱) راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طالباني وعربي. - القاهرة: مطبعـة بـولاق، ۱۲۳۸هـــ (۱۸۲۲م). - ۲۲س + ۲۳س (نسخة رقم ph An.89)، دار الكتب القومية].

^(°) ماكير. صناعة صباغة الحرير. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٣٨ هـــ - (١٨٢٣م). - ١١، ١١٨ ص [٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

⁽۱) دنبغ الفرنسى. ديوان قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر/ ترجمه رفاعه الطهطاوى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ - (١٨٣٣م). - ١٠٥ ص ١٢٠ اص [نسخة رقم ٢٢٦ تاريخ، دار الكتب القومية].

⁽⁽۲) روبرتسون، ويليم. اتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا/ ترجمة خليفة محمود. القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـ ١٨٤٢هـ القومية].

^(^) لايتوت. مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين/ ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسن كساب.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٠هــ-(١٨٤٤م).- ١٣٠٠ص (نسخة رقم ١٦١٤ طب، دار الكتب القومية].

ومن أمثلت مهاديات السبعينات التي أطلسق فيها على التمهيد مصطلح "المقدمة"(١) كتاب "رسالة تتعلق بصناعة واستخراج الزيوت"(١) ، وتضمن بطبيعته معلومات عن الكتاب وظروف ترجمته ومؤلفه الأجنبي والمطبعة التي طبع فيها وأمر الطبع إلى جانب اسم المترجم ووظيفته، وقد استغرق التمهيد صفحة واحدة فقط جاءت بعد صفحة عنوان الكتاب. وبالمثل كتاب "التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية"(١) وجاء تمهيد الكتاب بعنوان "مقدمة المترجم" في صفحتين، واشتمل على معلومات عن الكتاب وموضوعه وماهيته، واللغة التي ترجم عنها والمطبعة التي طبعته إلى جانب إهداء الكتاب. أما المقدمة وكانت عبارة عن مدخل تمهيدي لموضوع الكتاب.

ولم تقتصر كتابة التمهيد على مؤلف الكتاب فقط، فإلى جانب المؤلف كان المترجم يقوم بكتابته أيضاً، وأحياناً المصحح أو المحرر أو الجامع، وغالباً ما يقوم المؤلف بكتابة التمهيد في الكتب التراثية المؤلفة التي يدمج تمهيدها ومقدمتها مع النص في كيان مادي واحد ولا يفصل بينهما، فمثل هذه الكتب يقوم المؤلف نفسه بشارح ظروف تأليف الكتاب والغرض منه ومكانته بين الكتب المماثلة له في المجال، ويختسم التمهيد بعنوان الكتاب والتقسيمات الداخلية للنص ثم يلحم النص بالتمهيد، وفي هذه الحالة يطبع التمهيد والمقدمة قبل المتن على عكس الكتب المترجمة. ومن أمثلة المهاديات التي وردت على هذا النمط كتاب "شرح العوامل المائة للبركوي"(أ)، وكتاب "نزهة الإقبال في مداواة الأطفال"(أ)،

⁽١) أنظر لوحة رقم ٩٧ في الملحق الأول.

⁽۲) الخواجه بوسيل. رسالة تقعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصر هـ ا ونتائجها بمصر / ترجمة على عمر. - القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م). - ١٦ص [رقم ٢٠٦١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) حنين نعمة الله خورى. كتاب النحفة الأدبية فى تاريخ تمدن الممالك الأورباويـــة. - الإســكندرية: مطبعــة الأهرام، ١٢٩٤هــ (١٨٧٧م). - ٢٣٤عص + ١٠ص [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعـــة الطــهطاوى بسوهاج].

⁽۱) مصطفى إبراهيم. تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوى. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٤٣هــــ (١٨٢٧م) . – ١٠١ص [نسخة رقم ٢٧ نحو، دار الكتب القومية].

وكتاب "خزانة الأدب وغاية الأرب" (١)، وكتاب "تبصرة القضاة والإخوان في وضع اليدد وما يشهد له من البرهان (٢).

أما في الكتب المترجمة فغالباً ما يقوم المترجم أو المصحح أو المحسرر بكتابسة التمهيد، ويطبع التمهيد بعد الفراغ من طبع متن الكتاب حتى يتاح لكاتبه شسرح ظسروف ترجمة وطبع الكتاب، والدور الذي قام به كل فرد في إخراج الكتاب من مراجعة وتهذيب وتصحيح وجمع وتحرير، ومن خلال هذا التمهيد يمكن التعرف على معلومات قد لا تكون متاحة إلا عن طريقه لاسيما في غياب صفحة العنوان، فقد تمثل هذه المعلومسات وثسائق هامة في تاريخ الطباعة والعمليات التي كانت تتم من خلالها. ومن أمثلة المهاديات التسي قام بكتابة تمهيدها المترجم كتاب "مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة"(١)، وكتساب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان"(١)، وكتاب "تاريخ الديار المصرية في عهد الدولسة المحمدية العلية"(٥).

وقد يسند إلى المصحح كتابة التمهيد على اعتبار أنه يقوم بتصحيح الكتاب كلمة بكلمة ومن ثم يتعرف على جزئياته ومنهجه وطريقة معالجته هذا من ناحية ومن ناحية أخرى فإن قيام المصحح بهذا العمل يضمن الحياد في عرض مادة الكتاب دون المغالاة

⁽۱) ابن حجة الحموى، نقى الدين أبو بكر. خزانة الأدب وغاية الأرب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٣هــــ (١٨٥٦م) . - ٧١ص إنسخة رقم ٤٠ أدب، دار الكتب القومية].

⁽٣) عبد الله حسين (مترجم). مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٥٧هـــ- (٨٣٦م) . -- ٢+٨٦ص [نسخة رقم ١٢٠١ تاريخ، دار الكتب القومية].

⁽۱) محمد الشيمى (مترجم). إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان. - القاهرة : مطبعـة بـولاق، ١٢٥٩هـــ- (١٨٤٣م). - ١٥٤ص [نسخة رقم ٢٦٧٣ د ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) برنار الفرنساوى. تاريخ الديار المصرية في عهد الدولة المحمدية العلية (وهو القسم الثالث مــن الكتــاب المسمى باسم فوائد جغر افية وتاريخية على الديار المصرية/ ترجمة أبو السعود أفندى. - ط١. - القـاهرة: مطبعة وادى النيل؛ ١٢٩٧هـ - ١٨٧٥م). - ٦٤ ص [نسخة رقم ٢٣٠٧٧ مكتبة الأمير إبر اهيــم حلمــي بجامعة القاهرة].

فى المدح، ومن المهاديات التى طبعست بتمسهيد المصحصح كتساب "التوضيسح لألفساظ التشريح" (١)، وكتاب "الفسيولوجيا" (٢)، وكتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية (٦).

وفى بعض الأحيان كان يتم إسناد كتابة التمهيد إلى المحرر⁽¹⁾ وهو الشخص الذى يراجع الجمل والتراكيب اللغوية المترجمة لتوافق الأسلوب العربي السليم، وفسى نفس

وترى الباحثة أن وظيفة التصحيح كانت موجودة بمطبعة بولاق وكذلك وظيفة التحرير وكل منهما يمثل عمسل مختلفا عن الآخر وقد يقوم بهذين العملين في أحيان كثيرة شخص واحد لتمكن هذا الشخص من مهارات هذيب العملين أو لقلة المصحين أو المحررين في فترة من الفترات. وقد اختار محمد على طائفة من "المحررين" من علماء الأزهر مهمتهم مراجعة الكتب قبل طبعها وضبط الفاظها ومصطلحاتها، ومن المحررين الذين مهروا في عملهم الشيخ محمد عمر التونسي، والشيخ محمد الهراوي، والشيخ مصطفي حسن كساب. وغيرهم [عبد الرحمن الرافعي. عصر محمد على. - مصدر سابق. - ص ص ٥٨٥ - ٤٨٦]. كما أنه كان هناك محرر لجريدة وادي النيل وهو أبو السعود أفندي، ومحرر لجريدة روضة المدارس وهو رفاعة الطهطاوي في هذه الفيترة الحديثة من الطباعة. وقد لا تختلف كثيرا وظيفة التحرير في عصرنا الحالي عما كانت عليه في فيترة أوالل المطبوعات، فالتحرير في العصر الحديث يعني بتعديل شكل أو بنية العمل قبل طباعته ونشره ويختص عدادة بالترتيب أو الإلغاء أو الاختبار أو الإضافة [المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات/ أحمد محمد الشامي، سيد حسب الله. - مصدر سابق. - ص١٠٥.

⁽۱) جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح ومقابلة مصطفى حسن كساب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هــــ - ١٨٣٣م). - ٢٩٢ص [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) لافارج. الفسيولوجيا/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح وتنقيح مصطفى حسن كساب. - القـــاهرة: مطبعــة بولاق، ١٢٥٦هـــ-(١٨٤٠م). - ١٣٢ص [المطبعة الأميرية].

⁽٣) دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح؛ تصحيح إبراهيم عبد الغفار الدسوقى.-القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، (٢٦٩هــ)-(١٨٥٢م).-١١٦ص [نسخة رقم ٢٧ رياضـــة، دار
الكتب القومية].

^{(*) (}التحرير) في الأصل هو الإصلاح والتقويم فيقولون حرر الكتاب أي قومه وحسنه وخلصه بإقامه حروفه وإصلاح سقطه. والمحرر هو الذي يقوم بذلك، أما المصحح هو الذي بتولى تصحيح الكتاب في أثناء الطبيع. ذلك لأن المحررين يشترط فيهم معرفة العلم الذي يعهد إليهم تحريره وفهم مصطلحاته العلمية فضلا عن معرفة اللغة، أما المصححون فيكفي فيهم معرفة قواعد اللغة وشواردها لضبط العبارات، وكان هذا رأى جورجي زيدان، وبناء عليه يفصل بين وظيفة المحرر ووظيفة المصحح. أما الدكتور جمال الديسن الشيال فيرى أن الشيوخ الذين قاموا بمراجعة الكتب المترجمة في ذلك الوقت كانوا يقومون بالعملين معا، وكان لهم دور كبير في إحياء المصطلحات العلمية العربية القديمة ومحاولة التوفيق بينها وبين المصطلحات الأوروبية الحديثة. وأن لغظ المحرر لفظ حديث شاع استعماله بعد نشأة الصحافة وانتشارها. [جمال الدين الشيبال. تساريخ الترجمة والحركة الثقافة بمصر في القرن التاسع عشر. – مصدر سابق. – ص ص ١٧٤ –١٧٥٠.

الوقت يحافظ على المعنى الذى أراده المؤلف فى الكتاب الأصلى، ومن المسهاديات التسى قسام المحرر بكتابة تمهيدها كتاب "قانون الصححة أو المنحة فى سياسة الصحسة"(١)، وكتساب "منتهى الأغراض فى علم الأمراض"(١).

وكان التمهيد يرد دائماً في بداية الكتاب المطبوع قبل المقدمة، وهذا أمر طبيعـــي لأنـــه يقدم المادة العلمية في الكتاب وتقسيماتها.

وكثيراً ما كان الطابعون يشيرون إلى التمهيد في قائمة المحتويات $^{(7)}$ مثلما حدث في كتاب "مطالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر $^{(1)}$ ، وكتاب "كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون $^{(0)}$ ، وكتاب "قطر الندى وبل الصدى $^{(1)}$.

وقد جرت العادة أنه عند الإشارة إلى التمهيد في قائمة المحتويات لا يطبع عنوانه فسى بداية النص، فهو عادة يبدأ بالبسملة وعنوان الكتاب ($^{(Y)}$ إلا في حالات قليلة مثل كتساب "ترجمة الجلستان الفارسي العبارة المشير إلى محاسن الآداب بألطف إشارة ($^{(\Lambda)}$ حيث بدأ التمسهيد بعنسوان "خطبة الكتاب" بين الزخارف ($^{(\Lambda)}$).

⁽۱) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجمي فيدال؛ تحرير محمد الهراوي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣). - ٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتمب القومية].

⁽۲) بروسیه وسانسون. منتهی الأغراض فی علم الأمراض/ ترجمة یوحنا عنموری؛ تحریر محمد الهراوی. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۰هـ (۱۸۳۶م). - ۲۲۳ص [نسخة رقم ۲۸۳ طب، دار الكتب القومیة].

⁽٣) أنظر لوحة رقم ٩٨ في الملحق الأول.

⁽۱) محمد مصطفی باشجاویش (مترجم). مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثانی عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸۶۱م). - ۲۷۸ص [نسخة رقم ۱۸۲ تاریخ، مکتبة رفاعـــة الطــهطاوی بسوهاج].

^(°) عيسوى زهران. كشف رموز السر المصون فى تطبيق الهندسة على الفنـــون. - القــاهرة: مطبعــة بولاق، ١٢٦٠-٢٦٢ هــ (١٨٤٤-١٨٤٦م) [نسخة رقم ١٤١ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽١) ابن هشام الأنصارى، أبو محمد عبد الله بن يوسف بن عبد الله. قطر الندى وبل الصدى. – القـــاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٤هــ (١٨٤٧م). – ١٢٥ص [نسخة رقم ١٥٠٨ نحو، دار الكتب القومية].

⁽Y) أنظر لوحة رقم ٩٩ في الملحق الأول.

^(^) الشير ازى، صلاح الدين السعدى. كتاب ترجمة الجلستان الفارسى العبارة المشير إلى محاسب الأداب بالطف إشارة/تعريب جبر الليل بن يوسف الشهير بالمخلع. - القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٩٦٣هـ (١٨٤٦م). - ١٨٤٦ص (نسخة رقم ٣٧ أدب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ انظر لوحة رقم ١٠٠ في الملحق الأول.

وأحياناً كان الطابع يغفل الإشارة إلى التمهيد في قائمة المحتويات⁽¹⁾ ربما لأنه كسان يطبع بعد الانتهاء من طباعة النص وقائمة المحتويات. ومن المهاديات التي اشستملت على تمهيد ولم يشر إليه في قائمة محتوياتها كتاب "التوضيح لألفاظ التشريح^(۱)، وكتساب "منتهي الأغراض في علم الأمراض^(۱).

واعتاد المؤلفون منذ عصر الخطاطة أن تشتمل مقدمات الكتب على عتاصر أساسية لا تحيد عنها ولابد من توافرها في تقديم الكتاب، وإن اختلفت صيغها وعباراتها. وهذه العناصر هي: الافتتاحية التي تتضمن الحمدلة والاستعانة بالله تعالى والصلاة والسلام على رسوله محمد صلى الله عليه وسلم وعلى آله وأصحابه ، وقسد تسسمى هذه الإفتتاحية "الديباجة" لأنها تتكرر في جميع المؤلفات ، ثم يذكر المؤلف الدوافع والأغراض التي دعته إلى تأليف الكتاب، وينهى كلمته بذكر عنوان الكتاب وتقسيماته الموضوعية().

وكانت هذه العناصر من سمات التأليف في ذلك الوقت فقد ذكر الطحطاوى في مقدمة كتابه "حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح في مذهب الإمام الأعظم أبي حنيفة النعمان"(٥) [لما كان من الواجب على كل مصنف ثلاثة أشبياء البسملة والحمدلة والصلاة على النبي صلى الله عليه وسلم، ومن الجائز أربعة. أميدح الفين، بوذكر الباعث له، ج-وتسمية الكتاب، د-وبيان كيفيته من التبويب والتفصيل افتتح المصنف كتابه بها وقدمها على غيرها لقوة حديثها ولموافقة أسلوب القرآن . . .].

وقد سارت أوائل المطبوعات على نفس هذا النهج وحافظت على المعلومات التسمى وردت في مقدمات الكتب المخطوطة، ولكنها صاغت هذه المعلومة في هيئة تمهيد أو تقديسم الكتاب بعد أن كانت مدرجة في مقدمات الكتب incipit، وأضاف الطابعون إلى جانب هذه

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٠١ في الملحق الأول.

⁽۲) جير ار. التوضيح الأفاظ التشريح / ترجمة يوسف فرعون. تصحيح ومقابلة مصطفى حسن كساب.-القاهرة: مطبعة بولاق، ۲٤٩هـ (۱۸۳۳م).- ۲۹۲ص. [نسخة رقم ۲۹۰ طب، دار الكتب].

⁽۲) بروسیه وسانسون. منتهی الأغراض فی علم الأمراض/ ترجمة یوحنا عنحوری، تحریر محمد الهراوی.-القاهرة: مطبعة بولاق، • ۱۲۰هـ (۱۸۳۶م).- ۲۱۳ص [نسخة رقم ۲۸۳ طب، دار الكتب القومیة]:

^{(&}lt;sup>1)</sup> عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربى من بداية العصر العثمانى حتى ظهور الطباعة فى المشرق العربى. - مصدر سابق. - ص ص ص ١٤٨ - ١٠٠٠.

^(°) الطحطاوى، أحمد. حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٩ هـ (١٨٥٧م). - ٧٢٥ ص [رقم ٢٢٩ فقه حنفى، دار الكتب القومية].

العناصر معلومات أخرى في غاية الأهمية تتعلق بتاريخ الكتاب، وظروف تأليفه وترجمنـــه. ويمكن تحديد مكونات التمهيد (التقديم) في الكتاب المطبوع على النحو التالي :

١- الافتتاحية أو الديباجة، وتردعلى شكل من الأشكال الثلاثة الآتية:

الشكل الأول: أن نبدأ بالحمدلة والصلاة على النبى صلى الله عليه وسلم والدعاء مثلما وردت في تمهيد كتاب "شرح متن الأجرومية للإمام الصنهاجي" (١) حيث بدأ بقوله : "الحمد لله الذي جعل لغة العرب أحسن اللغات والصلات (١) والسلام على سيدنا محمد المرفوع الرتبة فوق سائر المخلوقات وعن آله وصحبه المنصوبين لإزالة شبه الضلالات صلاة وسلاماً دائمين ملزمين إلى يوم تخفض فيه أهل الزيغ وتجزم وتنقطع فيه المتعلقات أما بعد . . . "

الشكل الثانى: أن تبدأ بتقديم المؤلف والكتاب قبل الشروع فى التمهيد مثلما ورد فى تمهيد كتاب "اللمع فى الحساب"(") ، "قال الشيخ الإمام العالم العلامة العمدة شهاب الدين أحمد بن محمد بن عماد الشهير والده بالحائم رحمة الله تعالى الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا محمد خاتم النبين وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد ".

الشكل الثالث: أن تبدأ بالحمدلة والصلاة على النبى صلى الله عليه وسلم ثم تقدم مؤلف الكتاب أو مترجمه مثلما ورد في كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية"(1). وكان كالآتى:

". . . غمدك يا من لاحصر لطبقات نعمه ولا قصر لا دوار طوفان كومه، يا من انفطرت لجبروته الشم الشواهق فبرز من مستكن ضميرها كل نافق وانتشرت نفاشه في سائر الأقطار حيث سارت به إلى الأودية ركبان لأمطار وغيرها حتى عم القرى والأمصار ان في ذلك لعبرة لأولى الأبصار فسبحانك يا خالق الأفلاك ومسير ذوات الذنب

⁽۱) الكفراوى. شرح الأجرومية (شرح متن الأجرومية للإمــــام الصنــــهاجى). – القــــاهرة : مطبعـــة بــــولاق، ۱۲٤۲هـــ (۱۸۲۲م). – ۱۸۲ص (نسخة رقم ۲٤۹ نحو، دار الكتب القومية].

⁽٢) هكذا في الأصل.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ابن الهائم . اللمع في الحساب . – [القاهرة] : مطبعـة بولاق، ١٢٤١هـ (١٨٢٥م). - ١٩ص [نسخة رقم ٢٥ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽۱) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ نرجمة أحمد فايد. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٥٧هـــ-(١٨٤١م). - ١٧٤ص [نسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الْكتب القومية].

فى جو الاحلاك وحافظ الأرض من صدمه الأولى أن الله يسك السموات والارض أن تزولا ونشكرك فمن قام بواجب شكرك زدته من نافع مواد برك ومن جحد بآلاتك فهو فى الأخرة أعمى وطريد لن شكرتم لأزيد نكم ولئن كفرتم إن عذابى لشديد فنسأ لك اللهم دوام الإيمان و الحفظ من حرارة النيران بجاه نبيك مركز فلك اليقين وخلاصة معدن الصديقين محمد ساكن وادى العقبق ومبيد الماضين من عباد الغرائيق صلى الله وسلم عليه وآله وكل منسب إليه ما ذر من الأفق شارق ولمع من ناصيه الجوبارق وبعد فيقول الفقير أحمد في ايد * آمنه الله من الشدائد * " .

٧- ظروف تأليف الكتاب وترجمته: وتذكر فيها الدوافع والأسباب التي دعست المؤلف إلى تصنيف الكتاب أو المترجم إلى ترجمة الكتاب، وبيان ما إذا كان الكتاب تتمسة أو تكملة لكتاب آخر في المجال، أو شرح أو مختصر لكتاب، وأسباب هذا الاختصسار أو الشرح، إلى جانب بيان أهمية الكتاب وموضوعه ومكانته بين الكتب المماثلسة لمله فسى المجال، إلى جانب طريقة معالجته ومميزاته.

٣-أن يتضمن التمهيد أمر ترجمة الكتاب أو تأليفه أو طبعه، والجهة أو الشخص المسئول عن صدور هذا الأمر مصحوبة بكلمات الدعاء له، ومن أمثلة ذلك أمر الديسوان الخديوى بترجمة كتاب الولادة (١) الذى جاء على النحو التسلى: "... ولما تعلقت همة أرباب شورى الديوان بطبع كتاب مخصوص بعلم الولادة الجليل الشأن بيكون كنزا لمدرسة الولادة التي أنشأها صاحب السيادة العالية وذخيرة للامذ تنا بمدرسة الطب السامية بتوجه لى الخطاب بالنظر فى ترجمة برزت من الحاذق النحرير الذى نال من كل ما أمله نصيبه في أخينا الفاضل على أفندى هيبه فوجهت ركاب النظر لإجابة مسئولهم وتوجهت تقاء مدين مطلوبهم " .

⁽۱) فليوس الحكيم. طالع السعادة و الإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفـــال/ ترجمـــة علـــي هيبـــة؛ تصحيح مصطفى حسن كساب؛ تحرير أحمد حسن الرشيدي. - القاهرة: مطبعــــة بــولاق، ١٢٥٨هــــ (١٨٤٢م). - ٧٥٣ص [نسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية].

المهاديات التى ورد فى تمهيدها هذا البيان كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية"(١)، وكتاب المشكاة اللائذين فى علم الأقرباذين"(٢).

أن يذكر في التمهيد الفئة أو الجهة التي أعد من أجلها الكتاب مثل كتـــاب "طــالع السعادة" (") الذي أعد خصيصا من أجل مدرسة الولادة وتلاميذها وقد سبق ذكره.

7- أن يشتمل التمهيد على عنوان الكتاب مسبوقا بكلمة "وسميته . . . " ويليه الدعساء بالانتفاع به، وعادة ما يرد هذا البيان في نهاية التمهيد مع بيان التقسيمات الداخلية للنص وكسان يصاغ على النحو التالى " . . . ولما تها للتمام ولبس وشاح الختام وسمته بالقول الصريح في علم التشريح والله المسؤل أن منفع به مطالع ورشد إليه طاليه "(1).

√ أن يحتوى على بيان التقسيمات الداخلية للنص وطريقة ترتيبه، وقد يرد هذا البيان بتقصيل شديد مع ذكر أرقام الصفحات أمام الفصول والأبواب مثلما ورد في "كتاب الأذكياء"(٥)، وقد ينوه فقط إلى التقسيمات الداخلية بشكل مختصر مثلما ذكر مؤلف كتاب "مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام (١) حيث قال: "... ورتبت على ثلاثة وثلاثين بابا وخاتة".

⁽۱) دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح؛ تصحيصح إبراهيم عبد الغفار الدسوقى. -- القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). -- ١١٦ص [نسخة رقم ٢٧ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽۲) لايتوت. مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين/ ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسن كساب. -القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٠هـ (١٨٤٤م). - ١٣٠ص [نسخة رقـــم ١٦١٤ طــب، دار الكتــب القومية].

⁽۱) فليوس الحكيم. طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال/ ترجمة علي هيه. والمستويح مصطفى حسن كساب. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هــ (١٨٤٢م). - ١٥٧٣ص [رقم ٩٨ طب، دار الكتب القرمية].

⁽۱) عنحورى، يوحنا (مترجم). القول الصريح في علم التشـــريح/ تصحيــح محمـد الــهراوى وأحمـد الرشيدى. القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هــ (١٨٣٢م) . - ٢٠٩ص [نسـخة رقم ٣٢١ طب، دار الكتب القومية].

⁽a) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد الرحمن ابن على. كتاب الأنكياء . – القاهرة: المطبعة الفاخرة بمصر القاهرة، طبع حجر، ۱۲۷۷هـ (۱۸۹۰م). [نسخة رقم ۴۸۷ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽¹⁾ النحاس الدمشقى، أحمد إبراهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثـــير الغرام إلى دار السلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هــ (١٨٢٦م). - ١٢٤٤ص [نسخة رقم ١١٩٧ تصوف، دار الكتب القومية].

۸- أن يتضمن التمهيد كلمات شكر وتقدير من قبل المؤلف لبعض الأسخاص الذين لهم مكانة مرموقة مثل الولاه والسلاطين، أولهم مكانة علمية بسارزة مثل رفاعة الطهطاوى وعلى مبارك.

9 - قد يتضمن التمهيد إهداء المؤلف أو المترجم لأحد الأسخاص أو الجهات مثلما وردت كلمات الإهداء في تمهيد كتاب "أنوار توفيق الجليل في أخبار مصر وتوثيق بني إسمعيل"(١)، وكتاب "الأماني والمنة في حديث قبول وورد جنة"(١).

• ١٠ قد يشتمل التمهيد على بيان عدد النسخة المطبوعة من الكتساب مثلمسا ورد في تمهيد كتاب "الدر الثمين في فن الأقرباذين" $^{(7)}$ ، وكتاب "تبصرة القضاة والإخوان في وضع اليد وما يشهد له من البرهان $^{(2)}$.

۱۱- بشتمل النمهيد في الكتب المترجمة على عنوان الكتاب الأصلى الذي ترجم، ومؤلفه، واللغة التي ترجم عنها، وما إذا كان الكتاب قد ترجم إلى لغات أخرى غير اللغة العربية مثلما ورد في تمهيد كتاب "التوضيح الأفاظ التشريح"(٥)، وكتاب "نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات في تطعيم الجدري"(١).

١٢ - أحيانا يتضمن التمهيد قائمة بالإختصارات المستخدمة في النص مثل تمهيد
 كتاب "الدر الثمين في فن الأقرباذين"(٧).

⁽۲) محمد عثمان جلال. الأمانى والمنة في حديث قبول وورد جنة. - [القاهرة]: المطبعـــة الوطنيــة بمصــر المحمية، ۱۲۸۸هــ (۱۸۷۱م). - ۱۵۲+٤ص [نسخة رقم ٤٣٣ أنب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۳) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين فى فن الأقرباذين. - القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٣٦٦هـــ - (١٨٤٩م). ٥٥ ص. وص. السخة رقم ٣٣٧٩ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الحمز اوى، حسن العدوى. تبصرة القضاة والإخوان فى وضع اليد وما يشهد لمه من البرهان. - القـــاهرة : دار الطباعة الميرية، ١٢٧٦هـــ - (١٨٥٩م). - ٢٥٢ص [نسخة رقم ١٧ فقه مالك، دار الكتب القومية].

^(°) جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح ومقابلة مصطفى حسن كساب.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م).- ٢٩٢ص [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) احمد حسن الرشيدي. نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات في تطعيم الجدري.- القساهرة: مطبعسة بولاق، ١٧٥٩هـ (١٨٤٣هـ).- ١٥ ص [نسخة رقم ١٥١ طب، دار الكتب القومية].

⁽٧) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأقرباذين. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٦هــــ (١٨٤٩م). - ٥٥ص [نسخة رقم ٢٣٦٩م، مكتبة بلدية الإسكندرية].

17 - قد يشتمل التمهيد على بيان الطبعات السابقة للكتاب مثل كتاب "رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصرها ونتائجها بمصلر"^(۱) الذى ذكر فى تقديمه أن الكتاب طبعته مطبعة موريس الكائنة بالإسكندرية بأمر من وزيسر المالية إسماعيل صديق.

ومن الملاحظ أن تمهيد الكتاب ومقدمته كانا بطيئى التغير، فقد استمرت المقدمة الملتحمة بالنص منذ عصر الخطاطة وحتى قرب انتهاء فترة أوائل المطبوعات، كما استمرت الديباجة التى يفتتح بها التمهيد حتى انتهاء فترة أوائل المطبوعات رغم الفروق الطفيفة في صيغها وعباراتها. ولكن يلاحظ أنه منذ نهاية الستينات بدأ التمهيد إلى حد ملا يميل إلى الإيجاز والاختصار والتركيز في معلوماته (٢)، فظهر تمهيد استغرق حوالى نصف صفحة فقط ومحدد العناصر مثل تمهيد كتاب "طراز المجالس"(١)، وكتاب "النعصم السوابغ في شرح الكلم النوابغ للاستاذ الزمخشرى (٤)، وكتاب "سبيل الرشاد إلى العباد"(٥).

وفيما يتعلق بالإخراج الطباعى لتمهيد الكتاب فى أوائل المطبوعات فقد جرت العادة أنه يطبع فى بداية المتن سواء طبع مستقلا أو ملتحما بالنص، ومن ثم فهو يستأثر بزخارف بداية المتن على اختلاف أشكالها، والتى تشغل حوالى ثلث الصفحة التى يبدأ فيها، وعادة ما يتوسط هذه الزخارف البسملة وعنوان الكتاب.

ومن الأهمية بمكان أن نذكر أن التمهيد لم يظهر مستقلا إلا في أحضان الكتـــب المترجمة، وانتشر مع انتشار حركة الترجمة وازدهارها في مصر، وظهر التمــهيد فــي

⁽۱) الخواجه بوسيل. رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصر هـا ونتائجـها بمصر/ ترجمة على عمر. - القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م). - ١ ١ص [نسـخة رقـم ٢٠٣١ ع. مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) أنظر نموذج لمثل هذا التمهيد في لوحة رقم ١٠٢ في الملحق الأول.

⁽۲) الخفاجي، شهاب الدين أحمد بن محمد. طراز المجـــالس. - القــاهرة: المطبعــة الوهبيــة، ١٢٨٤ هــــ (١٨٦٧م). - ٣٦٩ ص إنسخة رقم ١٢٨١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) التفتاز انى، سعد الدين. كتاب النعم السوابغ فى شرح الكلم النوابغ للأستاذ الزمخشرى. - القاهرة : مطبعـــة وادى النيل، ١٢٨٦هـــ (١٨٦٩م). - ٠٨ص [نسخة رقم ٣٣٠ أدب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>ه)</sup>الدمنهورى، شهاب الدين أحمد. سبيل الرشاد إلى نفع العباد. الإسكندرية: المطبعــة الوطنيــة، ٢٨٨ اهــــ (١٨٧١م). - ٨ص [نسخة رقم ٩٣٦٨ أدب، دار الكتب القومية].

الكتب المؤلفة منذ السبعينات تقريبا نتيجة للإحتكاك الثقافي بين المترجمات والمؤلفات. ورغم ظهوره في الكتب المؤلفة إلا أنه استمر محتفظا بالديباجة التي يبدأ بها التمهيد ولم يتخلص منها تمهيد مهاديات السبعينات إلا نادرا مثل كتاب "شرح الفصيح لثعلب" (١). وبناء على ذلسك يعتبر التمهيد من مظاهر التأثر بالمطبوعات الأوروبية وليس المخطوطات العربية.

ومن خلال ما سبق يمكن تحديد أهم السمات الخاصة بالمقدمة والتمهيد في أوائل المطبوعات المصرية على النحو التالي:

- استقر مفهوم المقدمة والتمهيد إلى حدد ما في المهاديات المصرية وان اختلفت المصطلحات التي أطلقت على كل منهما.
 - ٢- استقر مصطلح المقدمة إلى حد ما أكثر من مصطلح التمهيد في أوائل المطبوعات.
- ٣- كان يشار إلى تمهيد الكتاب أحيانا في قائمة المحتويات، وغالبا ما كان يشار إلى مقدمته.
- ٤- انتشر مصطلح "خطبة الكتاب" أكثر من التمهيد والديباجة والسابقة لتسمية "تمهيد الكتاب".
- ٥- تعدد الأشخاص الذين يقومون بكتابة التمهيد فقد يكون المؤلف أو المترجم أو المصمحح أو المحرر . . . الخ أما المقدمة فكان يقوم بكتابتها المؤلف فقط.
 - ٦- ظهر التمهيد مستقلا في الكتب المترجمة، وظهر في الكتب المؤلفة منذ السبعينات.
- ٧- اختفى التمهيد من الكتب المؤلفة فى العقود الأولى للطباعة، والتى كانت بدورها تشيمل
 على مقدمات ملتحمة بنصوص الكتب وتتضمن معلومات عن ظيروف تاليف الكتاب
 وبياناته.
- ٨- وجدت عناصر أساسية في تمهيد الكتاب لم تكن تحيد عنها وهي : الافتتاحية المشتملة على الحمدلة والدعاء والصلاة على النبي صلى الله عليه وسلم، والأسباب التسيى دعت المؤلف لتأليف الكتاب وظروف إخراجه، إلى جانب عنوانه وتقسيماته الموضوعية.
- 9- قد يشتمل التمهيد على معلومات أخرى عن الكتاب مثل: أمر ترجمته وتأليفه وطبعه، الأشخاص الذين قاموا بجهد في إخراجه والفئة التي يوجه إليها وشكر المؤلف وامتنائه لأشخاص أو جهات معينة، الإهداء، عدد النسخ، قائمة الاختصارات. . . إلخ.
 - ١٠- بدأ التمهيد منذ السبعينات يميل إلى الإيجاز والتركيز في المعلومات.
- ١١- سار التطور في تمهيد الكتاب ومقدمته ببطء إذا ما قورن بالملامح المادية الأخرى لأوائل المطبوعات.

⁽۱) البغدادى، عبد اللطيف. كتاب شرح الفصيح لثعلب. – القاهرة : مطبعة وادى النيل، ١٢٨٩هــ (١٨٧٢م). – ٢٥ص+ ٧ ص [نسخة رقم [٢٣٣١] مكتبة الأمير إبراهيم حلمى بجامعة القاهرة].

١٢- يعتبر وجود التمهيد في الكتاب المطبوع مــن ســمات التــاثر بــالملامح الماديــة للمطبوعات الأوروبية.

٧- التقريظات

التقريظ في الأصل كلمة يكتبها شخص آخر غير مؤلف الكتاب يكون له مكانسة مرموقة في المجتمع يذكر فيها محاسن الكتاب ومزاياه ومكانته العلميسة والأدبيسة فسي المجال. والفعل قرظ يعنى مدح الشيء، وقرظ الكتاب يعنى وصف محاسنه ومزاياه (١).

وقد ظهرت التقريظات في عدد قليل من أوائل المطبوعات (٢) إلا أنها كانت تمثل ملمحا ماديا مستقلا، ومن ثم يجب الإشارة إليها وبيان ماهيتها، وكتابها، والفترات التسي انتشرت فيها فضلا عن مكانها داخل الكتاب المطبوع.

وأحيانا كان يطلق كلمة "تقريض" على مصطلح التقريظ مثلما ورد فـــى كتــاب "تنوير المشرق بعلم المنطق"(٢)، وقد يتم التبادل بين الكلمتين داخل الكتاب الواحـــد مثــل كتاب "النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب"(٤) حيث استخدم في عناوين هـذه التقريظات كلمة "تقريظ" في حين استخدم داخل النص كلمة "التقريض".

وأحيانا أخرى كان يطلق عليه مصطلح "تطريز" مثلما حدث في كتساب "كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون"(٥).

وغالبا ما يقوم بكتابة هذه التقريظات أشخاص لهم مكانة علمية ودينية هامة مثل مشايخ وعلماء الأزهر، كالشيخ حسن العطار، الشيخ ابر اهيم السقا، مصطفى محمد العروسى الشافعى، الشيخ البردى، عبد الهادى نجا الابيمارى، السيد الذهبى، محمد السمالوطى، محمد الدمنهورى، الشيخ الخضرى الدمياطى، الشيخ مصطفى النجارى، والشيخ محمد الطيب السوسى.

⁽١) مجمع اللغة العربية. المعجم الوسيط. - القاهرة: المجمع، ١٩٧٢م. - ج٢. - ص ٧٥٥.

⁽٢) اشتملت سبعة عشر مهادية فقط على تقريظات من إجمالي عينة الدراسة البالغ عددها ٣٣٤ مهادية.

⁽٣) دومرسيه. تنوير المشرق بعلم المنطق/ تعريب خليفة بن محمود. – القاهرة : مطبعة بـــولاق، ٢٥٤ اهــــ (١٨٣٨م). – ٢٠ص [المطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> الأبيارى، عبد الهادى نجا. النجم الثاقب فى المحاكمة بين البرجيس والجوايب. - القاهرة: طبـــع حجـر، (د.ن)، ۲۷۹ (هـ (۱۸٦۲م). - ۱۰ ص [نسخة رقم ۳۱۰ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) محمد الحلواني. كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون .- القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٦٨ هــ (١٨٥١م).- ج٦. [نسخة رقم ١٤١ رياضة، دار الكتب القومية].

وكان يفضل بعض المؤلفين والطابعين وجود مثل هذه التفريظات في كتبهم لكى توضح للقراء مكانتها العلمية ومن ثم تسهم في الإقبال عليها ورواجها.

وكاتت التقريظات ترد داخل الكتاب المطبوع إما فى بداية الكتاب قبـــل صفحـة العنوان أو بعده، وإما على صفحة العنوان نفسها.

ومن الغريب حقا أن نجد أحيانا صفحة عنوان خاصة بالتقريظات السواردة فسى بداية الكتاب(١) في حين تخلو بعض المهاديات من صفحة عنوان أساسية. ومن أمثلة المهاديات التي وردت بها صفحة عنوان خاصة بتقاريظها كتاب "المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية "(١)، وقد وردت بيانات هذه الصفحة كما يلي: "تريظات الأفاضل الأزهرية على كتاب المطالع النصرية" وتلى هذه الصفحة مجموعة من التقريظات كتبها خمسة من العلماء الأزهريين، ويفصل بين كل تقريظ والآخر بضعة أسطر يقدم فيها التقريظ وصاحبه مصحوبا أحيانا بكلمات مسجوعة تمدح صاحب التقريظ مثل: "...مذه صورة التتريظ الذي كتبه مؤا الملاذ الذي أوتي من تليد المجد وطارفه ما جذب القلوب إلى اقتباس أسرار معارفه وعوارفه خضرة وحيد السلالة العروسية الرباب المشيخة الأزهرية".

وغالبا ما يذيل كل تقريظ بإسم كاتبه مثل :". . .كتبه الفقير إبراهيم السقا بالأزهر عفا الله عنه".

ومن المهاديات الأخرى التى وردت صفحة عنوان خاصة بتقاريظها كتاب "النجم الثاقب فى المحاكمة بين البرجيس والجوايب"(٢)، حيث وردت بيانات صفحة العنسوان بها على النحو التالى:

". . . هذه التقريطات الصوائب التى على الرسالة المسماة النجم الثاقب"، وكانت صفحة العنو ان هذه ترد على شكل الهرم المقلوب. واشتمل الكتاب على أربعة تقريظات متصلة يفصل بين كل

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٠٣ في الملحق الأول.

⁽۲) الهوريني، أبو الوفا نصر. المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية. - القـــاهرة: مطبعــة بولاق، ١٢٧٥هـــ المراهـــ ١٨٥٨م). - ٢٢٣ص [نسخة رقم ٢٧٥٧ د ، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽۲) الأبياري، عبد الهادي نجا. النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب. القاهرة: طبـــع حجــر، (د.ن)، ۱۲۷۹هــ (۱۸٦۲م). - ۱۰۰هـ [نسخة رقم ۳۱۰ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

تقريظ والأخر خطان يوضع بينهما اسم المقرظ مثل: *(وكتب الأستاذ الشيخ العروسي ما نصه) * وسار على نفس النهج كتاب "تقريب فن العربية لأبناء المدارس الابتدائية" (١) حيث جاءت صفحة عنوان التقريظات على شكل الهرم المقلوب، وكانت بياناتها كما يلى:

"وقد تمسكت هذه الرسالة بطيب أيدى أفاضل اعلام فكسوها من حلل تقاريظهم رقوما مطرزة الأعلام".

واشتمل الكتاب على سنة تقريظات يفصل بين كل منها بخطين وضـــع بينــهما تقديــم لصاحب التقريظ مثل "صورة ماكتبه أبوالفضل والأنفاس الزكبة حضرات خوجات النحو بالمدارس الملكية".

ومن المهاديات الأخرى التى وردت تقاريظها فى بداية الكتاب قبل صفحة العنسوان وقائمة المحتويات وقائمة التصويبات كتاب "تتوير المشرق بعلم المنطق"^(۲)، واشستمل علسى تقريظين، وكتاب "أنوار توفيق الجليل فى أخبار مصر وتوثيق بنى اسمعيل"^(۱) الذى تضمسن سبعة تقريظات استغرقت ١٣ صفحة، ومثل كتاب "تقرير حاشية السجاعى علسى القطسر"⁽¹⁾ الذى اشتمل على تقريظ واحد فقط كتبه على فهمى وكيل مدرسة التجهيزيسة ومسأمور إدارة مطبوعات المعارف البهية فى ذلك الوقت.

وأحيانا أخرى كان التقريظ يرد على صفحة العنوان نفسها مثاما ورد فى كتاب "قلانسد العقيان" (٥) وكان مكونا من سبعة أبيات شعرية كتبها أحد الأشخاص ولم يذكر اسمه، وقد وردت هذه الأبيات بعد بيانات صفحة عنوان الكتاب. ومثل كتاب " تخليص الإبريز إلى تلخيص باريز أو الديوان النفيس بإيوان باريس" (١) إذ ورد التقريظ على صفحة عنوان الكتاب على النحو التالى :

⁽۱) المرصفى، أحمد بن محمد. كتاب تقريب فن العربية لأبناء المدارس الابتدائية. – القاهرة: مطبعة المدارس الابتدائية. – القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٦هـــ – ١٨٦٩م). – ١٢٢ص [نسخة رقم ١٢٢ نحو ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) المصرى، محمد الانبانى الأزهرى. تقرير حاشية السجاعى على القطر. – القساهرة: (د.ن)، ١٢٩٥هـــ (٨٧٨م). - ٢٠٠٠ ص إنسخة رقم ٩ نحو ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) الفتح بن خاقان. قلائد العقيان. – القاهرة: المطبعة الخديوية، ١٢٨٣هــ (١٨٦٦م). – ٣٠٧ص [نسخة رقــم ١٢٣٣ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. تخليص الابريز في تلخيص باريز أو الديوان النفيس بايوان باريس. - القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٥هـ (١٨٤٨م). -٢٣٩ص [نسخة رقم ٦٩ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

"تقريط شيخنا شيخ الإسلام الشيخ العطار شيخ الجامع الأزهر على هذا الكتاب سبحان من أظهر عجائب مصنوعاته في اختلاف أوضاع مخلوقاته في وتباين أنواع العالم واختلاف هيئاته في يرى ذلك بعين الاستبصار في من ولج في البحار واقتحم القفار في فإن السفر مراة الاعاجيب وقسطاس التجاريب في وقد أودع في هذه الرحلة مؤلفها الأديب الأريب والفاضل الذكي اللبيب ما شاهده من عجائب تلك البلاد في أحوال هؤلاء العباد في ما يحرص العاقل على الأسفار في والنقل في الأمصار في حتى يزداد بذلك علما يقينا في ويفوق بالإحاطة بأحوال عباده في الزمن اليسير بما لا يدركه القاطن بداره ولوعاش من السنين ميننا . حرره الفقير حسن العطار خادم العلم بالأزهر عفا الله عنه".

وقد ترد التقريظات بعد صفحة عنوان الكتاب وقبل الشروع في المتن المشاما ورد في كتاب "نشأة الصبا ونشوة الصبا في مبادىء الأصدول البيانية"(٢) حيث وردت تقريظان قبل صفحة العنوان استغرقا حوالي ثلاث صفحات ونصف.

وحينما تأتى التقريظات فى نهاية الكتاب⁽⁷⁾ فإنها فى الغالب تكتب بعد اكتمال طباعة المتن لذلك قد تشتمل على بيانات عن تصحيح الكتاب ومراجعته، وكثيرا ما يلحق بها تأريخ للكتاب فى هيئة أبيات شعرية تنتهى بتاريخ الطبع بطريقة حساب الجمل، وقد يقوم المقرظ نفسه بكتابة التأريخ وقد يسند كتابته إلى شخص آخر يجيد الشعر، ومن المهاديات التى وردت تقريظاتها على هذا النمط كتاب "كشف الغمة عن جميع الأمة" عيث ورد تقريظ الكتاب بعد حرد المتن مباشرة على نفس الصفحة وقرظه حسن بن أحمد الطويل ثم ألحق به تأريخا للشيخ محمد السمالوطى فى هيئة أبيات شعرية تنتهى بتساريخ الطبع بطريقة حساب الجمل. وقد اشتمل التقريظ على معلومات عدن تصحيح الكتاب وطبعه، وذكر تاريخ الطبع فى نهاية التأريخ.

⁽١) أنظر نموذج للتقريظات بصفة عامة في لوحة رقم ١٠٤ في الملحق الأول.

⁽۲) على فهمى، نشأة الصبا ونشوة الصبا فى مبادىء الأصول البيانية. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، طبع حجر، ١٢٨٥هـ (١٨٦٨م). - ٢٢ص [نسخة رقم ٥٠ بلاغة، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٣) انظر لوحة رقم ١٠٥ في الملحق الأول.

⁽٤) الشعر انى، عبد الوهاب. كشف الغمة عن جميع الأمة. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٧هـــــ (١٨٦٠م). - ٤ ج فى ٤مج [نسخة رقم ٣٩٠ حديث، دار الكتب القومية].

وبالمثل في كتاب " فتح الرحيم الرحمن في شسرح نصيحة الإخسوان "(۱) ورد التقريظ بعد حرد المتن مباشرة وقبل كلمة المصحح، ورغم ذلك تضمن معلومسات عسن التصحيح والمراجعة وانتهى بأحد عشر بيتا شعريا في نهايتها تاريخ طبع الكتاب بطريقة حساب الجمل.

وفى كتاب "مطلع البدرين فيما يتعلق بالزوجين" (٢) ورد التقريظ بدون عنوان بعد انتهاء نص الكتاب وقبل حرد المتن واستغرق حوالى صفحتين ونصف الصفحة، وفسى نهايته أبيات شعرية تنتهى بتاريخ الطبع بطريقة حساب الجمسل. واشتمل كتاب "درر النفائس فى جمال العرائس" (٦) على أربعة تقريظات فى نهايته استغرقت حوالى سبع صفحات.

ويتبين مما سبق أن التقريظات رغم قلتها في أوائل المطبوعات المصرية إلا أنها كانت تمثل ملمحا ماديا مستقلا، وقد تعددت تسمياتها فسأطلق عليها أحيانها "تقريظ أو تقريض أو تطريز". وغالبا ما كان يسند كتابة هذه التقريظات إلى العلماء الأزهربيهن أو شخصيات هامة في المجال. وإنه لم يكن مستقرا على مكان محدد لهذه التقريظات داخسل الكتاب المطبوع، فأحيانا كانت ترد في بداية الكتاب ويخصص لها صفحة عنوان مستقلة، وأحيانا أخرى تأتى في نهاية الكتاب قبل حرد المتن أو بعده ويلحق بها تأريخ للكتاب.

والغريب في هذه التقريظات أنه ليس ثمة سبب محدد وواضح لوجودها، وهمي لم تكن موجودة في المخطوطات القديمة ولا المطبوعات الأوروبية حتى تتقلد بهما أوائسل المطبوعات، كما أنها لم تكن موجودة في المهاديات ذات التخصصات الموضوعية المحددة فقد وجدت في كتب الأدب واللغة والنحو والفلسفة والتاريخ، ووجدت في كتب الديانات وفي كتب الطب. ولم تظهر التقريظات في فترة زمنية محددة دون أخسرى فقد وجدت في المهاديات منذ الثلاثينات وحتى السبعينات، كما أنها لم تكن تختص بطباعتها

⁽۱) الشافعي، مسعود بن حسن ابن أبي بكر بن أحمد بن أبي بكر بن حسين بن سباط القنساوي. فتــح الرحيــم الرحمن في شرح نصيحة الإخوان. - القاهرة: مطبعة محمد شساهين، ١٢٧٨هـــ (١٨٦١م). - ٢٤٠ + ٤٠٠ (نسخة رقم ٩٤٣٣ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) الحنفى، عبد المجيد على. مطلع البدرين فيما يتعلق بالزوجين. - القاهرة : د.ن، ۱۲۷۸هـــــــ (۱۸۹۱م). -٣٦ص [نسخة رقم ۱۲۰۲ فقه حنفى، دار الكتب القومية].

⁽۲) الياس سماحة، انطون بركات الدمشقى. درر النفائس فى جمال العرائس. - القاهرة: المطبعـــة الوهبيــة، ١٢٩٦هــ (١٨٧٨م). - ١٧٦ص [نسخة رقم ٤٤٥ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

مطابع دون أخرى. لذلك لم تعثر الباحثة على تفسير واضح لوجودها، ومع هـــذا حينمــا وجدت فى المهاديات المصرية اهتم الطابعون بها وأفردوا لها صفحة عنوان مستقلة فــــى وقت خلت فيه بعض المهاديات من صفحة عنوان أساسية للكتاب. ولم تنتشر التقريظـــات لتصل إلى حد الظاهرة فى أوائل المطبوعات.

۳- الشكر والتقدير Acknowledgement

هى الفرصة التى ينتهزها المؤلف ليسجل تقديره لكل من عاونه فى مراحل إعداد الكتاب وفى إخراجه بوسيلة أو بأخرى، والمكان المثالي لصفحة الشكر قبل قائمة المحتويات ومن غير المستحب أن تلى صفحات المقدمة (١). وعادة ما تخصص صفحة للشكر فى الكتب الحديثة نسبيا يسجل فيها المؤلف امتنانه وشكره لمن يكون قد ساعده في حمع المادة العلمية وإخراجها. ولهذه الصفحة قيمتها العملية فى دراسة اتجاهات التاليف وظروفه (١).

ولم يخصص الطابعون القدامى صفحة مستقلة للشكر والتقدير وربما اكتفوا بعبارات الشكر والتقدير والامتنان التى دائما ما كانت توجد فى مقدمة الكتساب وتمهيده وأحيانا فى حرد المتن، وقد تميزت هذه العبارات بالإسراف والمبالغة للولاه والسلاطين.

ويرجع الإفراط الشديد في عبارات الشكر والتقديسر إلى شعور المؤلفيسن والمترجمين في العقود الأولى للطباعة بالدور العظيم الذي قام به محمد على باشسا في إحياء العلوم والمعارف، ونقل علوم الغرب إلى مصسر مسن خلال الترجمات، لذلك اقتصرت عبارات الشكر والامتنان في تلك الفترة على الوالى وزخرت مقدمسات الكتب بمثل هذه العبارات التي كانت مصحوبة دائما بالدعاء للوالى والثناء على مجهوداته، ومسن أمثلة هذه العبارات ما ورد في تمهيد كتاب "التوضيح لألفاظ التشريح"(") حيث كانت كمسا

"السامى إلى ذرى التقديس والسارى سره فى كل جيش وخميس من بلغه الله من ملكه ماشا أفندينا الأعظم الحاج محمد على باشا فجلب لمصرنا من الأقطار الشاسعة والبلاد الواسعة نفائس الكتب وبدائع الآلات ولطائف الصناعات وأتى البدجماعة من

⁽۱) عايدة نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر . - مصدر سابق . - ص ٣٣٧.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة.- مصدر سابق.- ص ٣٢٢.

⁽۳) جبر ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح ومقابلة مصطفى حسن كساب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـــ (١٨٣٣م). -٢٩٢ص [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

حكماء أوربا الأذكيا الألبا فنشروا جواهر علومهم وأظهروا دقائق فهومهم بين أبناء العرب الحائزين في تعلم العلوم وتعليمها أشرف الرتب. . "

وبالمثل في كتاب "القول الصريح في علم التشريح"(١) ذكر مصحح الكتساب في تمهيده هذه العبارات قاصدا الوالي :

إمام له العلياء ألقت زمامها فمنها له ما ينبغى ويشاء تزيد على الآمال الاؤه التي فغناء تزيد على الآمال الاؤه التي فغناء فلولاه لم يستعل رب فضيله وألكد سؤلى أن مكون كما بشاء فللدين والدنيا بذاك بقاء

كيف لا وهو محند بكل لسان وعلى الشان في كل مكان لا زال مجاهدا في الله حق اليقين ومقام إبراهيم مرتقبا في الظفر والتسكين وحرم عباسه كعبة النصر والفتح المبين وكل الورى متضرعين فصرف عنان همته نحو تحصيل هذا العلم ورده لأهله وحث على طلبه من محل سلطانه سربعا لأعلى مهلة وأحضر لتعليمه جملة معلمين من بلاد الاوربا في الفن متمكنين وبني لهم مد رسة أبي زعبل الطبية وجمع لهم من شبان العرب تلامذة سنية وفوض لهم الرأى في التعليم وأجرى عليهم من خضم كرمه التيار العظيم . . . "

وقد ترد عبارات التقدير والامتنان في هيئة أبيات شعرية أيضـا داخـل تمـهيد الكتاب مثل :

"ولو أنهم جعلوا عقود مديحهم نهر النجوم لغاتهم أشياء همم القرص تقاصرت وبجوره نفدت فما فيها لمدحك ماء كيف الوصول إلى مزاياه وقد كيف الوصول إلى مزاياه وقد عدا رسمى عليه بهجة وبهاء

⁽۱) بايل الفرنساوى. القول الصريح في علم التشريح/ ترجمة يوحنا عنحورى؛ تصحيح محمد الهراوى وأحمد الرشيدى. - القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هـ (١٨٣٢م). - ٢٠٤٠ إنسخة رقدم ٣٢١ طب، دار الكتب القومية].

وأحيانا كانت عبارات الشكر والتقدير ترد في نهاية الكتاب مدمجة مع حرد المتن وبيانات الطبع مثلما وردت في كتاب "ديوان قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائسل والأواخر"(٢) كما يلي:

".... فبدا طبعها بدار الطباعة العامرة * ببولاق مصر القاهرة التى أنشأها الخديوى ولى النعم كريم الشيم لنشر أدوات العلوم والآلات والصنائع وتكثير كل فن لازم لبلاد الإسلام ونافع * ولا شك في منفعة كتب الآداب والآخلاق لسائر ممالك الآفاق * لاسيما في الولايات العامرة * التي بالمعارف أضحت زاهية زاهرة * الطالبة لحسن التمدن * والراغمة في المعرفة والتمرن ".

ولم توجه عبارات الشكر في العقود الثلاثة الأولى للطباعة إلى شخص آخر غير الوالى إلا في حالات قليلة مثل عبارات الشكر والمدح التي وجهت إلى مختار بك مديسر ديوان المدارس في ذلك الوقت "في تمهيد كتاب" تنوير المشرق بعلم المنطسق"(")، ومثسل الشكر الذي وجه إلى رفاعة الطهطاوى في تمهيد كتاب "مطالع شموس السير في وقسائع كرلوس الثاني عشر "(1)، وكانت هذه العبارات ترد إلى جانب عبسارات الشكر والمدح والتقدير والموجهة إلى الوالى.

ومنذ نهاية حكم محمد على، وأثناء ولاية عباس حلمى الأول ومحمد سعيد بدأت عبارات الشكر والتقدير تتخذ شكلا آخر مختلفا عما سبق. فأصبحت ينتابها الفتور، وأصبح المؤلفون والمترجمون يهتمون بمدح انجازات الوالى الحربية وشبجاعته وذكاء،

⁽۱) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد. - القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـ (ا١٨٤١م). -١٧٤ ص إنسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الكتب القومية].

⁽۲) دنبغ الفرنسى. ديوان قلائد المفاخر فى غريب عوائد الأوائل والأواخر/ ترجمة رفاعة الطـــهطاوى.-القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲٤٩هــ (۱۸۳۳م).- ۱۰۰ص+۱۱۲ص [نسخة رقـــم ۲۲۱ تــاريخ، دار الكتب القومية].

⁽٣) دومرسيه. تنوير المشرق بعلم المنطق/ تعريب خليفة بن محمود. - القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٥٤ هـ (٨٣٨م). - ٢٠٠٠ [المطبعة الأميرية].

⁽۱) محمد مصطفى باشجاويش (مترجم). مطالع شموس السير فى وقائع كرلوس الثانى عشر. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـ (١٨٤١م). - ٢٧٨ص [نسخة رقم ١٨٧ تاريخ، مكتبة رفاعـة الطسهطاوى بسوهاج].

وهمته وغيرها من صفاته الشخصية ولا يتعرضون للجانب التقافى والعلمسى إلا لمامسا، وكثيرا ما خلت بعض المهاديات من عبارات الثناء والشكر، وكان ذلك نتيجة لحال البسلاد فى ذلك الوقت وما آلت إليه من تدهور فى مجالات التعليم والترجمة والطباعة فلسم تكن هناك إنجازات يثنى عليها من قبل الطابعين. ومن أمثلة العبارات التى وردت فسى حسرد المتن لإحدى مهاديات هذه الفترة: ". . رب السيف والقلم شاحب الراية والعلم شمن تبدد به جيش المخاوف وتلاشى شعادة أفندينا محمد سعيد باشا شاحب المكارم والعدالة شواطبات الجمة والسيالة شخلد الله دولته شواعلى فى الخافقين كلمة شهذا وكان طبع هذه الريحانة الأدبية شبطبعة بولاق مصر الحبية شخت إدارة على الممة شارأى فى كل مهمة شمن إذا جرد سيف قلمه من غمده شوقف كل بليغ عند حده شأو صلى قلمه عراب قرطاس شنساك لذة العود والطاس شفصاحة تزرى بسحبان شبخر عليه ذيول النسيان شوذكاء ورد عن حد القياس فلا يذكر عنده ذكاء اباس "(۱).

ومع تولى الخديوى اسماعيل الحكم بدأت عبارات المدح والثناء والشكر تعود مرة أخرى في أو ائل المطبوعات، فقد اعتبره المؤلفون محى رفات العلوم التسي اندشرت، وعبروا عما يدور في خلدهم داخل مؤلفاتهم. وذخرت المهاديات بمثل هذه العبارات ومسن أمثلتها ما وردت في نهاية كتاب "القول الصريح في علم التشريح" (٢) وهسي: "... وصدر أمر الخديو الأعظم صاحب السعادة الأكرم محى رفات المكارم ناشر لواء العلوم فوق المعالم سعادة أفندينا المحروس بعناية ربد العلى اسمعيل بن ابراهيم بن محمد على بتعيين جمع من الأفاضل لتصحيح ترجمتها من اللغة الفرنساوية وافراغها في القوالب العربية لأجل طبعها وتعميم نفعها ...".

ومن أمثلة هذه العبارات أيضا ما كتبه رفاعة الطهطاوى في تمهيد كتابه "التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية"(") بعد الحمدلة والصلاة على النبي والدعاء ". . . بقاء الدولة

⁽۱) الخفاجي، شهاب الدين محمود. ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٧٣هـ..-(١٨٥٦م). - ٢٩٤ص [نسخة رقم ٢٠٩٣ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) حسن عبد الرحمن. القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٨٣ هـ (١٨٦٦م). - عبد الرحمن. القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة: مطبعة الأميرية].

⁽۱۸۶۸ م). - ۱۸۹۰ سلمطاوى . التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية. - القساهرة : طبع حجسر، ۱۲۸۵ هـ (سام ۱۸۹۸). - ۱۸۹۰ سلم السكندرية].

الاسماعيلية ذات المآثر الجلية العلية المسيرة لقواعد العلوم والمعارف والمؤيده لمعاهد المجد التليد والطارف حفظه الله وأنجاله الأنجاب ويسرله ولهم من المقاصد الحسنة جميع الأسباب " .

كما نظم رفاعة الطهطاوى أبياتا شعرية تعبر عن تقديـــره وامتنانــه للخديــوى اسماعيل في مقدمة كتابه "جمال الأجرومية"(١) على النحو التالى:

"ثم الدعاء لعزيز مصر وصادق الوعد جمال العصر من أيد العلوم والمعارفا وشيد الفنون واللطائف ممة اسمعل في التمدن كالروح اذبها قوام البدن"

ومن أهم ما تميزت به عبارات الشكر والتقدير منذ الستينات أمران :

الأول: وضوح المصطلحات التى تعبر عن الشكر والتنساء والتبجيل والنقدير بطريقة ملحوظة بعد ما كانت تميل إلى المدح في العقود السابقة ومن أمثلتها الكلمات التسى وجهها مؤلف كتاب "عنوان المرقصات والمطربات" (٢) للأمير محمد توفيق نجل الخديدي اسمعيل وولى عهده. وكانت على النحو التالى:

"... قدتم الآن طبع هذا العنوان ... التى اشتهر فى الكون فضل مساعيها * وعطر القطر نشر معارفها بعناية حاميها * حائز قصب السبق فى سبيل الرشاد * الفائز من سامى محامده الفكرية بكل مراد من هو بجميل الثناء حقيق، ولسعاد ته من اسمه الكريم أكبر نصيب بأعظم توفيق * تاج المعالى وواسطة عقد ها * حضرة قائم مقام الخديوية المصرية وولى عهدها * فى دولة حضرة والده الخديو الأكرم * الداور الأفخم * الذى أسبغ على الأوطان ظل عدله * ونشر فى الأكوان لواء فضله * ذى العوارف الباهرة * والمعارف الزاهرة * والمن الوافرة . . . " .

الأمر الثانى: تخصيص عبارات الشكر والثناء والتقدير لأشخاص بارزين ولهم السهامات فعالة فى نشر المعارف والعلوم وترجمتها وعدم اقتصارها على السولاء والسلاطين. ومن بين هؤلاء الأشخاص على مبارك باشا والذى عبر عن امتنانه له على

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى . جمال الأجرومية. - القاهرة : [د.ن]، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م). - ١٩ص [نسخة رقم ١٨٦٨ مـــ دفع الطهطاوى بسوها ج].

⁽۲) ابن الوزير، نور الدين على. عنوان المرقصات والمطربات. القساهرة : المطبعة المجددة للجمعية، ۱۲۸۲هــ (۱۸۲۹م). - ۷۰۰ انسخة رقم ۱۲۸۹۰ ح، مكتبة بلدية الإسكندرية].

فهمى صاحب كتاب "نشأة الصبا ونشوة الصبا فى مبادىء الأصول البيانية"(١) وذكر فى تمهيد كتابه بقصد رسالته المؤلفة:

". . . وقد نجزت بجمد الله وبهمه سعادة الأمير الجليل صاحب القدر الرفيع والذكر الجميل الذي شرفت به المناصب والرتب على الاسم مبا رك اللقب فإنه منذ تقليده بمدير المدارس وهو موجه عناية السامية لأن يغرس في رياضها من العلوم العقلية والنقلية أجمل المفارس".

وكذلك الشكر الذى وجهه الخفاجى فى كتابه "طراز المجالس"^(۲) لمحمد باشـــا عــارف وكيل جمعية المعارف الذى أنفق من ماله الخاص على نشر بعض المؤلفات الهامــة، وتمثلـت عبارات الشكر والثناء على النحو التالى:

" . . . وكلها قد قام بالنفقة عليها الحب لنشر المعارف سعادة محمد باشا عارف أبقاه الله وأنا له ما تمناه آمين بجاه الأمين صلى الله وسلم عليه وآله" .

وبالمثل كلمات الشكر والتقدير التي وجهت إلى سليمان بك نجساتي نساظر المدرسة الجهادية في ذلك الوقت من قبل مؤلف كتاب "عدة الحاسب وعمدة الكاتب في فسن المحاسبة" (") فقال في تمهيد الكتاب يقصد المدرسة الجهادية "... فكانت إذا تنظر في الظل الخديوي مين الأبهة والاعتبار ويجتني من زهرها الغض بأنم الثمار بادارة ناظرها الجليل الجدير التعظيم والتبجيل ذي المعارف الوافرة والخلق الحسن لذاتي حضرة عز تلوسلمان بك نجاتي".

وفى السبعينات كانت عبارات الشكر أكثر وضوحا، وتنوع الأشخاص الذى كان يوجمه لهم عبارات الشكر، فأحيانا كانت عبارات الشكر توجه للخديوى اسماعيل فقط مثلما وردت فمسم مقدمة كتاب "نهاية الإيجاز في سيرة ساكن الحجاز "(١) كما يلي ". . . فجاءت مجمده تعالى جيدة الأسلوب

⁽۱) على فهمى. نشأة الصبا ونشوة الصبا في مبادىء الأصول البيانية. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، طبع حجر، ١٢٨٥هـ (١٨٦٨م). - ٣٢ ص [نسخة رقم ٥٠ بلاغة، مكتبة رفاعة الطهطاوى].

⁽۲) الخفاجي، شهاب الدين أحمد بن محمد. طراز المجالس. – القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٤هـــ (١٨٦٧م). – ٣٦٩ص [نسخة رقم ١٢١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) حسن على. عدة الحاسب وعمدة الكاتب في فن المحاسبة. - القاهرة: نصفه طبع حروف ونصفه طبع حجر، ۱۲۸۲هـ (۱۸۲۹هـ). - ٤٤+٤٠ص [نسخة رقم ۱ علوم رياضيه، مكتبة رفاعه الطهطاوى بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> رفاعة رافع الطهطاوى ، نهاية الإيجاز فى سيرة ساكن الحجساز . - ط١٠ القساهرة: مطبعسة المسدارس الملكية، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م). - ٣٥٠ص [رقم ١٢ الأصول، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

تنفع أهل الوطن وتسطع في غوة ولى النعم خديو مصر اسماعيل الجدد في مصر أحسن زمن شكرا لإحسانه واعترافا بفضله واستنانه وأداء لواجب من ألف هذا التاريخ ياسمه " .

كما وجه الشكر للخديوى اسماعيل فقط أيضا في كتاب "عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية (1) وكتاب "جو اهر الأدب في معرفة كلام العرب (1).

وكثيرا ما كانت توجه عبارات الشكر والثناء إلى محمد توفيق باشا نجل الخديموى اسمعيل وولى عهده، ومن أجمل عبارات الثناء التي كتبت له ما ورد فسى نهايسة كتساب اطهارة القلوب والخضوع لعلام الغيوب (٢)، وهسى : "... في ظل صاحب السعادة وكركب أفق السيادة الخديو الأعظم والداور (٤) الأكرم من هو بصدق الثناء عليه حقيق سعادة عزيز مصر محمد باشا توفيق نضر الله أيامه ورفع بالعز أعلامه ...".

وبالمثل الكلمات التى جاءت فى تمهيد كتاب "الراحة فى أعمال الجراحة" (٥) وهى:
"... فقد ارتقت العلوم الطبية * من حضيض التحمين إلى أوج التحقيق واليقين * فإن هذا العصر اختص بمزيد المعارف * واتسعت دائرتها من كل ما هر وعارف . . . وكل هذا بهمة الخديوى الأعظم * والداورى المفخم * من حمدت سجاياه فكان بكل محمدة وثناء حقيق * عزيز مصر محمد باشا توفيق أعلى الله كلمته * وخلد دولته * وأدام أيامه * ورفع فى الخافقين أعلامه * قرير العين بأنجاله * بجاه النبى وآله * ".

⁽۱) اليوسى، الحسن بن سعود. عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية. - الإسكندرية: مطبعـــة الكوكــب الشرقى، ١٢٩١هــ (١٨٧٤م). - ٢٠٠ص [نسخة رقم ١٤٧ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) الاربلي ، علاء الدين بن على . جواهر الأدب في معرفة كلام العرب .- القاهرة : مطبعــة وادى النيــل، ١٢٩٤هــ (١٨٧٧م).-١٢٤ص [نسخة رقم ٢٣٢٢٦، مكتبة الأمير إبراهيم حلمي، جامعة القاهرة].

⁽۲) الديريني، عبد العزيز أحمد سعيد. طهارة القلوب والخضوع لعلام الغيوب. – القـــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٩٦هــ (١٨٧٨م). - ٢٩٠٠ الص [نسخة رقم ٢٧ د ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) "داور" كلمة تركية تعنى ملك أو حاكم، وقد وردت لقبا لولاة مصر مثل محمد على، والخديوى اسماعيل والخديوى توفيق، وأدخلت على هذه اللفظة ياء النسبة العربية فأطلقت بصيغة "الداورى". مصطفى بركات. الألقاب والوظائف العثمانية. – القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر، ۲۰۰۰ . – ص ص ۳۰۸ – ۳۰۹.

^(°) أحمد حمدى. الراحة في أعمال الجراحة. - ط١٠ - القاهرة: مطبعـة الوطـن، ١٢٩٧هـــ (١٨٧٩م). - ٢١ احمد حمدى. الراحة في أعمال الجراحة. - ط١٠ - القاهرة: الإسكندرية].

وأحيانا كان يوجه الشكر إلى الأمير حسين كامل ثانى أنجال الخديوى اسماعيل مثلما ورد فى تمهيد كتاب " الدرر البهية فى آداب العسكرية "(۱) وكان على النحو التسالى: " . . . أمرت بترجمته من اللغة التركية إلى اللغة العربية ليحسن وقعه فى الأسماع ويتم به الانتفاع بعد عرضه على سدة دولتلوحسين باشا ناظم الجهادية الفائق بجودة آرائه وحسن ذكائه وخبرته بالحقائق وعلمه بالدقائق كيف لا وأنه ثانى أنجال الحضرة الخديوية التى لولاها ما ارتفع للتقدم عنان ولا رقينا فى سلم المعالى من مكان إلى مكان فقمت على قدم الإجلال ممتثلا غابة الإمتال وترجمته كما استطعت على حسب ما أمرت . . . " .

وقد يتقاسم عبارات الثناء والتقدير الخديوى إسماعيل ونجله محمد توفيق مئسل:
". . . . فى خلال من تحلت به مراتب الخديوية وتجلت به درارى الداورية وارث الولاة الاماجيد وسلالة السراة الصناديد ذى العدل والكرم والشرف البافخ والحلم الذى تستخف لديه الشوامخ من ذلل بهميه الصعاب وتملك بمننه الرقاب وأخبل بكرمه فيض النيل جناب الخديو اسمعيل متع الله الوجود بدوام وجوده ولاز الت منهلة على رعاياه سحائب كرمه وجوده ولا برحت مصر مشيدة الدعائم مؤيدة العزائم برعاية جنابه الكرم وحماية نجله الفخيم الوزير الشهير والنبيل الأصيل ذى الجحد الأثيل والشرف الجليل رب المعارف المشهورة والعوارف المشكورة والرشد والاصانة والدولة والنجابه من زادت به روح المروعة انتعاشا سعادة محمد توفيق باشا أكبر انجاد الحضرة الخديوية وولى عهد الحكومة المصرية . . . " . حيث وردت هذه العبارات فى نهايسة كتساب "الكسنز المدفون و الفلك المشحون" (۱).

كما أنه قد تقسم عبارات الشكر والثناء أيضا ما بين محمد توفيق باشما ومحمد عارف باشا مثلما وردت في نهاية كتاب "ألف با"(٢) فجاءت كما يلي "قدتم بعونه تعالى طبع هذا

⁽۱) محمد خورشید. الدرر البهیه فی آداب العسکریة. - القاهرة : مطبعــة بــولاق، ۱۲۹۱هـــ - (۱۸۷۶م). - ۷۰ص [نسخهٔ رقم ۹۵۷ فروسیهٔ وفنون حربیه، دار الکتب القومیه].

⁽۱۸۷۱م). - ۱۲۸۰ الدين. كتاب الكنز المدفون والفلك المشحون. - القاهرة : مطبعــة بــولاق، ۱۲۸۸ هــــ (۱۸۷۱م). - ۲۶۰ص [نسخة رقم ۲۸۰۰ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) البلوی، أبو الحجاج يوسف بن محمد. كتاب ألف باء. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ۱۲۸۷هـ (۱۸۷۰م). - ۲ج [نسخة رقم ٤٤٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

الكتاب المشحون بنفائس الآداب . . . تحت حماية الوزير الأفخم والمشير المعظم سعادة محمد توفيق باشا و في عهد الخديوية المصرية لازال ملحوظا بالعنايات الإلهية وبهمة سعادة محمد عارف باشا وكيل للك الجمعية وذلك ملطبعة الوهبية" .

وكذلك قد يوجه الشكر إلى الخديوى اسماعيل وعلى مبارك ناظر المعارف والأشغال والأوقاف في نفس الوقت مثلما جاء في مقدمة كتاب "هداية الجنان في عنم الميزان"(١) على النحو التالى:

". . . لما كان هذا العصر الميمون منيرا شموس المعارف والفنون كثير التآليف والنراجم من اللغات الأجنبية وانتصانيف وبرعت فيه أرباب المعارف، من كل فاضل بالعلوم والفنون عارف همة من أنام الأنام في ظل عدله الظليل ذي المساعى الخيرية والمجد الأثيل سليل الخليل عزيز مصر اسمعيل من أذاق رعاياه حلاوة الحقوق الوطنية ومتعهم بدرجات الرفاهية والإنسانية حيث موض الأمر في نشر المعارف العمومية وبث أنواع العلوم والفنون في المدارس الملكية والأهلية إلى فريد هذا الزمان وفرقد سماء العرفان الذي في فضله لا يشارك سعادة الأمر على اشا ميارك . . . ".

وأحيانا كان المؤلف يتسم بالجرأة ربقصر عبارات الشمكر والتقديث لتسخصية واحدة، لها باع طويل في نشر العلهم والمعارف مثل رفاعة الطهطاوي وعلى مبارك، ولا يتطرق إلى الولاه والخديوية، ومن أمثلة هؤلاء المؤلفين حسن محمسود صساحب كتساب الاستكشاف، العصري للامل المصري"(۱) حيث ذكر في تمهيد كتابه: ". . على انتي لبس في وسعى القيام بالثناء على الأمير الجليل ذي القدر النبيل رب المعارف والعوارف سعادة على مبارك باشا مستشار المعارف فإنه هو الذي بعث في همتي روح الاجتهاد ورغبني في أن أغرس في روضة المدارس ما يسمح به منشيل الفؤاد وهذا أوان الشروع في ذلك والله هو الهادي إلى أقوم المسالك لكل سالك".

⁽۱) مصطفى رضوان. هناية الجنان في علم الميزان. القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٨٩ هــــ (١٨٧٢م). ٥٠ وصطفى رضوان. هناية الجنان في علم الميزان. القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٨٩ هـــ (١٨٧٢م).

⁽۲) حسن محمود. الاستكشاف العصرى للدمل المصرى. – ط۱۰ - القاهرة: مطبعة المسدارس الملكية، ١٢٩٠هـ (١٨٧٣م). - ١٥ص [نسخة رقم ل ٣٢٦٩، دار الكتب القومية].

وأيضاً "أحمد ندى" مترجم كتاب "الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية" (١) الذي قدم شكره وامتنانه لأحمد باشا خيرى في تمهيد كتابه على النحو التالى: ". . . فذا صدر الأمر الواجب الامتثال المفخم المقال من الكوكب المتلال ذي الحلم والعدل الحالى على لسان قطب دائرة الإمارة وأمين أسرار فلك الصدارة من قصر عن واجب الثناء عليه لسان شكرى سعادة أحمد باشا خيرى بتعريب كتاب قدمه إلى كريم الأعتاب صاحب الشهرة العظيمة والقدر والقيمة من انتهت نظارة الحدائق السنية والمتنزهات والمفروسات إليه المعلم الماهر ما رمليه . ".

ويتبين مما سبق أن عبارات الشكر والتقدير من قبل المؤلفين قد تأثرت بفسترات حكم الولاة والخديوية، فحينما نجد إفراط المؤلفين في هذه العبارات وصيغها أيام فسترة حكم محمد على وثناتهم على مجهوداته في نشر العلوم والمعارف والترجمات نجد علي الجانب الآخر اهتمام المؤلفين في أيام حكم عباس حلمي الأول ومحمد سعيد بعبارات المدح والثناء على الصفات الشخصية لهؤلاء الولاه، ولم يتطرقوا إلى الجهود العلمية والثقافية لأنها لم تكن موجودة نتيجة إهمال الخديوي عباس حلمي وسعيد للتعليم والترجمة والطباعة. وفي فترة حكم الخديوي اسماعيل زخرت المهاديات بعبارات الشكر والامتنان مرة أخرى كرد فعل طبيعي لانجازات الخديوي اسماعيل وأنجاله في مجال النهضية العلمية والثقافية المبلاد.

ويمكن تحديد أهم السمات الخاصة بعبارات الشكر والتقديسر في المسهاديات المصرية على النحو التالي:

١- تميزت أوائل المطبوعات بالإسراف الشديد في عبارات الشكر والتقدير للولاة
 و الخديوية والسلاطين.

٢- لم تتخذ كلمات الشكر صفحة مستقلة بل كانت تدرج في تمهيد الكتاب أو في نهايته.

٣- كانت عبارات الشكر والتقدير تميل إلى المبالغة والمدح والدعاء للولاة فـــى العقود الأولى للطباعة، ومنذ الستينات بدأت تتحدد مصطلحاتـــها لتكون أكثر وضوحاً، واستخدمت مصطلحات "شكر"، "ثناء"، "تقدير" للتعبير عن الشكر والامتنان.

⁽۱) جيرار، كرتوا. الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية/ ترجمة أحمد ندى. - القـــاهرة: مطبعـــة بولاق، ١٢٩٠هــ (١٨٧٣م). - ١٧٣ص [نسخة رقم ٣ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسرهاج].

٤- بدأت عبارات الشكر والتقدير توجه إلى أشخاص بارزين لهم إسهامات فى نشر المعارف والعلوم منذ نهاية الثلاثينات تقريباً، وكانت عبارات الشكر لهم ترد إلى جانب عبارات الشكر الموجهة للوالى، ومنذ الستينات بدأ المؤلفون يقصرون عبارات الشكر على هؤلاء الأشخاص أحياناً كثيرة تمهيداً للتخلص من صبغ المبالغة فى التقدير والثناء للولاة والخديوية.

الإهداء Dedication

الإهداء عبارة عن بضع كلمات يصوغها المؤلف لتعبر عن مشاعره الشخصية تجاه شخص معين أو أكثر من شخص، ومن خلال هذه الكلمات يقدم العمل (الكتاب) إلى هذا الشخص تقديراً وعرفاناً بمكانته لديه، وليس بالضرورة أن يكون الشخص المهدى اليه العمل قد أسهم بمجهود في إخراج الكتاب بل ربما كان يمت بصلية قرابة أو صداقة للمؤلف.

وقد عرفت أوائل المطبوعات المصرية الإهداء منذ عصر مبكر جداً على عكس ما تبين من خلال دراسة الدكتورة عايدة نصير في هذا الجانب^(۱). وغالباً ما كان الإهداء يرد داخل تمهيد الكتاب، ولم تكن تخصص له صفحة مستقلة إلا في بعض الحالات القليلة.

وظهر أول إهداء في المهاديات المصرية في الثلاثينات داخل تمهيد كتاب "مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة" (٢) وكان بهذا الشكل: "... وقد أهديت هذا الكتاب الفاق *ذا المنهل الراق * المشتمل على الدرر والنفائس * لحضرة البيك ناظر عموم المدارس * حفظه مولاه * ولكل خبرولاه ".

كما ظهر الإهداء مرة أخرى في نفس العقد في تمهيد الجزء الثلني من كتاب "حاشية الكانقرى" (٢) وجاء كالآتى: (٤) "وبعد فلما انهت تساويد المعال إلى مبحث الإيمان

⁽۱) عايدة إبراهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر. - مصدر سابق. - ص ص ص ٣٣٢-٣٣٢.

⁽۲) عبد الله حسين. مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة. - القساهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۲هـ - المساهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۲هـ - ۱۸۳۱م). - ۲+۱۸۹ص [نسخة رقم ۱۰۱۲ تاريخ ، دار الكتب القومية].

⁽۳) الاسكدارى، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى. حاشية الكانقرى/ تحقيق عبد الحليم السلكوتى. – القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥هـ (١٨٣٨م). – ٢٧٤ص [نسخة رقم ١٤١ علم الكلام، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٠٦ في الملحق الأول.

استنسخناها وأهديناها إلى الحضرة العالية مولانا السلطان ابن السلطان ابن السلطان السلطان العثماني فخر الملوك والأمم عالى المنقبة والشيم فتلقاها بالقبول وأمر بكتب * نسخ عديدة منها لتشتهر بين الفحول وينتفع بها الكبير والذلول. . . ".

ويلاحظ من خلال الإهداء السابق أن مؤلف الكتاب قد أهدى النسخة المخطوطة إلى السلطان العثماني، وعندما طبع الكتاب أبقى على إهدائه كما أراد مؤلفه، ويدل ذلك على على معرفة المؤلفين في عصر الخطاطة بظاهرة الإهداء كملمح من الملامح المادية للكتاب.

وفى الأربعينات ظهر الإهداء فى أوائل المطبوعات وتكرر مرات متعددة، ومن أمثلة الإهداء الذى كتبه مترجم كتاب "مطالع شموس السير فى وقائع كرلوس الثانى عشر "(١) للوالى حيث ذكر فى تمهيد الكتلب ". . . ومن نظر بعين المحقيق * ونفذ الوقائع مع غاية التدقيق * عرف أن غزوات ولى النعم مرآه تنطبع فيا تماثيل وقائعهم الماضية * ومشكاه سفر مصباحها عن لوامع سيوفهم الماضية * ولذا أهديته لصاحب مصر * نادرة العصر * ولا غرو أن أهدى الشيء لصاحبه الخبير بما فيه * فليس ثم سواه بميز بطبعه سرخافية * . . . "

وجاء في كتاب "طالع السعادة و الإقبال في علم الولادة"(٢) إهداء لم يوجه إلى شخص بعينه حيث ذكر مترجم الكتاب: ". . . وقد أهديته لكل ذكى جبل طبعه على الإنصاف * واجتهد في عصمة نفسه عن الميل والانحراف * على أنى لا أقول إنى صنعته في قالب الكمال * ولا نسجته على أحسن منوال * لعلمي بأن مضما ر الأفكار * لا شملم فيه الجياد من العثار * . . . ".

^{*} هكذا في النص وصحيحها "بكتابه".

⁽۱) محمد مصطفى باشجاويش (مترجم). مطلع شموس السير في وقانع كرلوس الثاني عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـ (١٢٤١هـ). - ٢٧٨ص. [نسخة رقم ١٨٢ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

وبالمثل الإهداء الذي ورد في تمهيد كتاب "تاريخ ملوك فرنسا" (١) وكان كما يلي :

"هذا تعريب تا ريخ ملوك فرنسا تأليف الخواجه مونيقورس الفرنهساوى أهداه مؤلفه لحضرة رب المعارف الوفيه * شريف باشا مدير عموم الماليه * فبالمذاكرة مع حضرة البيك المفخم * مدير عموم المدارس إبراهيم أدهم * استقر الرأى على طبعه وأن يطبع على ذمة حضرة الباشا المشار إليه * مكافأة لمؤلفه في نظير الإهداء ومجازاة له عليه * فلما أمرت بترجمته بذلت في ذلك الهمة * وفاء مجدمة ولى النعم . . . " .

وكما هو واضح فإن الكتاب قد أهداه مؤلفه إلى شريف باشا وهو لا يرال مخطوطاً، ورداً على هذا الإهداء صدر الأمر بطبعه.

وجدير بالذكر أن الإهداء لم يأت في صفحة مستقلة إلا في بعض الأحيان، وقسد ذكرت الدكتورة عايدة نصير إن الإهداء لم يسرد فسي صفحة مستقلة إلا فسي بدايسة التسعينات (٢)، وقد تبين للباحثة من خلال الفحص الدقيق لأوائل المطبوعسات أن الإهداء ورد في صفحة مستقلة قبل هذا التاريخ بخمسين عاماً في كتاب "إفاضسة الأذهسان فسي رياضة الصبيان"(٦)، وسبقت هذه الصفحة صفحة عنوان الكتاب(٤).

وعلى الرغم من أن صفحة الإهداء بدأت ببضع كلمات، كانت بمثابة تقديم للكتاب وأسباب تأليفه إلا أن لها قصب السبق في احتوائها على أول إهداء ورد في صفحة مستقلة ولم يدرج في تمهيد الكتاب. وجاءت بيانات هذه الصفحة على النحو التالى:

"كانت ترجمة كتاب افاضة الأذهان * في رياضة الصبيان * برسم حضرات أنجال الخديو الأعظم * وحفدة الدور الأكرم * وليشتغل به تلاميذ المكتب العالى الشهير * وتلاميذ المكتب السامي بالقصر المنير * وليكون أيضاً مستعملاً في مكاتب المبتديان بالمحروسة والأقاليم * أطال الله بقاء من هو السبب الأصلى في هذا المختصر مقبول * والصفح عن اسدائه مسئول.

⁽۱) مونیقورس الفرنساوی. تاریخ ملوك فرنسا / ترجمة حسن قاسم. - القاهرة: مطبعــة بــولاق، ۱۲۶۱هـــ (۱۸٤۷م). - ۳۷۱+کشاف ۷۸ص. [نسخة رقم ۱۳ تاریخ، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽٢) عايدة إبراهيم نصير. المصدر السابق. - ص ٣٣٤.

⁽۲) محمد الشيمى. إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان. - القاهرة : مطبعة بسولاق، ۱۲۰۹هـــ - (۱۸٤٣م). - دروي المنتقب المسكندرية). السخة رقم ۲۲۷۳ د ، مكتبة بلدية الإسكندرية).

⁽¹⁾ انظر لوحة رقم ١٠٧ في الملحق الأول.

(شعر)

"جاءت سليمان يوم العرض هدهدة أهدت اليه جرادا كان في فيها وأنشدت بلسان الحال قائلة أن الهدايا على مقدار مهديها لوكان يهدى إلى الإنسان قيمته لكان يهدى لك الدنيا وما فيها"

وتعبر كلمات الإهداء عن مدى ذكاء المترجم وتواضعه في تقديم هديته للوالي.

وفى الخمسينات وبداية الستينات تأثر الإهداء كغيره من الملامح المادية للكتاب المطبوع بأحوال البلاد فى ذلك الوقت وما آلت إليه من تدهـــور فـى النشاط الثقافى والعلمى، فلم يكن هناك رعاه بارزون يستحقون الإهداء على صفحات الكتب.

ومنذ منتصف السنينات تقريباً بدأت البلاد تستعيد نشــاطها الثقـافي والعلمــي، ونشطت حركة التأليف والترجمة والنشر، وظهر الإهداء مــرة أخـرى وانتشـر علــي صفحات الكتب المطبوعة، ومن نماذج الإهداءات التي وردت في الستينات إهداء رفاعــة الطهطاوي إلى الأمير محمد توفيق في كتابه "أنوار توفيق الجليل في أخبار مصر وتوثيــق بني إسمعيل"(١) وكان على النحو التالي:

"... ولما كان من عادة من ألف مثل هذا الكتاب أن لا يتحفه إلا لأمير رفيع الجناب خبير بمزايا ما اشتمل عليه من الفصول والأبواب حتى يكون كفوءا للوقوف على دقائق مبناه ورقائق معناه وكان صاحب الدولة بحل العزيز موصوفاً بمحاسن العقل المكتسب والغريز وله في فن التاريخ كمال التمييز وجب على تقديمه إليه وعرضه عليه وإهداؤه لحضرته السنية ليكون أول تاريخ لمصر أحرز هذه المزبة ".

وانتشر الإهداء في سبعينات القرن التاسع عشر بشكل ملحوظ وتعدد الأسـخاص والجهات المهدى إليهم وسوف نتناول في السـطور القادمــة نمــاذج رائعــة مــن هــذه الإهداءات.

كان من أجمل الإهداءات التي وردت في مهاديات السبعينات الإهداء الذي وجه الله الأميرة جشم آفت هانم ثالث زوجات الخديوي اسماعيل تقديراً لجهودها في تعليم

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى . أنوار توفيق الجليل في أخبار مصر وتوثيق بنــــى إســمعيل .-القـــاهرة : د.ن، ١٢٥هـــ (١٨٦٨م).- ٢ ج [نسخة رقم ١٦ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

البنات، فقد كانت هذه السيدة أول من أنشأ مدرسة لتعليم البنات بالسيوفيه سنة ١٨٧٣ (١). وهو أول إهداء يرد لسيدة وليس لرجل.

وجاء هذا الإهداء في الصفحة الثالثة من مقدمة كتاب " درر النفائس في جمسال العرائس " درر النفائس في جمسال العرائس "(٢) كالتسالي: " . . . وبالجملة قد تصرفنا فيه اى تصريف حتى خرج من باب الترجمة و دخل دائرة التصنيف . . . جاء كتابا فاخرا في معناه فريدا في مبناه (سميناه درر النفائس في جمال العرائس) وتجاسرنا على تقديمه هدية لحضرة سيدة نساء هذا العصر وغرة جبين الدهر بدر المعارف بل شمسها الباهرة ومصدر الكرامات والآداب الفاخرة الذات الكاملة الأميرة جشم أفت هانم التي إذ لم تجد لها بين نوعها من تنافس أخذ . . عظمة قرينها الأوحد في المكارم النفائس فاقت مدارس الفتيات يتعلمن فيها كل ما يلزم . : . "(٣).

كما وجه "النووى" إهداء كتابه "شرح عقود اللجين في بيان حقدوق الزوجيسن" (1) إلى والديه حيث ذكر في مقدمته " . . . (وسمية عقود اللجين في بيان حقوق الزوجين) وأرجومن الله تعالى الإعانة والإخلاص والقبول والنفع به بجاه سيدنا محمد وأزواجه وذرية وحزبه وأهديت ذلك للوالدين راجيا من الله تعالى غفران ذنوبهما وارتفاع درجاتهما إنه تعالى واسع المغفرة وأرحم الراحمين".

وأهدى عبد الحميد ثابت كتابه "مطالع البدور في تطبيق الكسور"() إلى روضية المدارس تقديرا لمجهوداتها في نشر المعارف والعلوم، وأورد إهداءه في بداية النص قبل الشروع في المتن(1) بعد الحمد له والصلاة على النبي صلى الله عليه وسلم وعنوان الكتاب، وكان كالآتي :

⁽١) عبد الرحمن الرافعي. عصر محمد على. - ط٥. - مصدر سابق. - ص ٤٤٧ .

⁽۲) الياس سماحة، انطون بركات الدمشقى. درر النفائس فى جمال العرائس. - القـــاهرة: المطبعــة الوهبيــة، ١٢٩٦هــ (١٨٧٨م). - ١٧٦ص [نسخة رقم ٤٤٥ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٣) كان ورق الكتاب باليا ومتمزق، وقرضت الحشرات بعض أجزاء منه، لذلك لم تستطع الباحثة قراءة أكــــثر من هذا الجزء.

⁽۱) النووى، محمد بن عمر. شرح عقود اللجين في بيان حقوق الزوجيســن. - القـــاهرة : المطبعـــة الوهبيــة، ١٢٩٦هــ (١٨٧٨م). - ٢٩ص [نسخة رقم ٥٩١ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

^(°) عبد الحميد ثابت. مطالع البدور في تطبيق الكسور. -ط۱. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٩ هـ --(١٨٧٢م). - ١٥ ص [نسخة رقم ٣٤٦٧ ب ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٠٨ في الملحق الأول.

". . . الحمد لله والصلاه والسلام على نبيه ومن والاه وبعد فهذه نبذة نافعة ورسالة جامعة سميتها مطالع البدور في تطبيق الكسور وأهدتها لروضة المدارس التي أنا منها أول يحنّ وقاس".

وأجمل الإهداءات التى صادفتها الباحثة على الإطلاق فى عينة البحث الإهداء الذى ورد فى كتاب "التحفة الأدبية فى تاريخ تمدن الممالك الأورباوية"(۱) فقد ورد هذا الإهداء فى صفحة مستقلة هى ظهر صفحة عنوان الكتاب – وهو المكان المثالى لصفحة الإهداء الوجه هذا الإهداء إلى الخديوى إسماعيل. وأهم ما يميز هذه الصفحة الإخراج الطباعى الرائع فقد أحيطت بيانات الصفحة بإطار عريض مزخرف واستخدم فيها التنوع في الخطوط والأبناط(۲)، وجاءت بيانات الصفحة على النحو التالى: "إلى أعتاب صاحب السموحضرة الخديوا محميل عزيز مصر المعظم على سيل العبودية من مترجمه".

وتكرر الإهداء داخل هذا الكتاب مرة أخرى في نهاية المقدمـــة مصحوبــاً بأهميــة الكتاب ومكانته حيث ورد كالآتي: "ولماكانهذا الكتاب من أجل الكتب السياسية والتاريخية التي ترجمت إلى لغننا الشريفة العربية. وكانت ترجمته وطبعه في اسكندرية مصر المحمية رأيت من الواجب على اهداء وإلى صاحب السعو حضرة الحديو المعظم وفاً لما أبدع من غرائب الآثار . . . " .

ومن الإهداءات الرقيقة الإهداء الذي ورد في مقدمة كتاب "الأماني والمنة في حديث قبول وورد جنة"(٢) حيث ذكر مؤلفه :

". . . ثم كتبته على ورق الجنة وسميته قبول وورد جنة لمقارنة مخرج الاسمين ومطابقته فى لفظ اللغتين وأهديته إلى صاحب السعادة ومعدن العز والسيادة الجامع بين السيف والقلم نجل الخديو الأكرم سعادة أفندينا محمد توفيق باشا لازال سناته منى سماء المجد طالعاً وبرق ذكاته فى سحاب الأدب لامعاً ولا برحت ايام الخديو فى جبهة الدهر غرراً ووجوه أنجاله فى عقد الزمان درراً . . . ".

⁽۱) حنين نعمة الله خورى. كتاب النحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية. - الإسكندرية : مطبعـة الأهرام، ١٢٩٤هـ (١٨٧٧م). - ٢٣٤ص + ٨ص [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبـة رفاعـة الطـهطاوى بسوهاج].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٠٩ في الملحق الأول.

⁽۲) محمد عثمان جلال. الأماني والمنة في حديث قبول وورد جنة. - [القاهرة]: المطبعـــة الوطنيــة بمصــر المحمية، ۱۲۸۸هــ (۱۸۷۱م). -١٥٦+٤ص [نسخة رقم ٤٣٣ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج]. • هكذا في الأصل.

كما أهدى بعض المؤلفين أعمالهم إلى حسين كامل ثانى أنجال الخديوى اسماعيل مثل حسن محمود الذى أهداه كتاب "الاستكشاف العصرى للدمل المصرى" (١) وذكر فسى مقدمته "... ولما كان من العادة الأوروبية بل من الشنشنة الحميدة العربية إهداء كل عمل مبرور ومؤلف من شأنه أن يعود نفعه على الجمهور إلى أمير جليل ووزير نبيل له حب المعارف ديدن والشويق إلى اللطائف من قلبه متمكن أمكن أهديت ذلك إلى من قام على فضله الاتفاق وسار ذكر محامده كالمثل السائر في الآفاق دولتلوحسين كامل باشا الأفخم ثاني أنجال حضرة الخديو الأعظم ... ".

وأحياناً كان يقوم نجل المؤلف بإهداء كتاب أبيه بعد وفاته وينص على ذلك داخل الكتاب مثلما ورد في كتاب "هدية الأريب لأصدق حبيب على شرح قطر الندا وبل الصدى"(٢) حيث ذكر في نهاية الكتاب إفادة بأن نجل المؤلف قد أهدى الكتاب إلى مصرب بعد طبعه على نفقته في المطبعة الوهبية.

ويتبين مما سبق أن الإهداء ظهر مبكراً في أوائل المطبوعات المصرية، واستمر ظهوره في الكتب المطبوعة طوال فترة أوائل المطبوعات، ولكنه كغييره من الملاميح المادية تأثر بالظروف الثقافية للبلاد. ومن أهم ما تميز به الإهداء منذ ظيهوره أنه ليم يقتصر على الولاة والحكام بل كان أكثر جرأة من الشكر والتقديسر وكان يوجه إلى أشخاص لهم مكانة هامة في نفس المؤلف سواء كانوا ولاه أو أشخاص عاديين. ولم يكن من سمات الإهداء في هذه الفترة أن يظهر في صفحة مستقلة إلا نادراً فقد ظيهر المسرة الأولى في صفحة مستقلة في الأربعينات، وتكرر ظهوره في السبعينات.

ه-اللاحق Appendixes

تعتبر الملاحق جزءاً أساسياً من الكتاب وهى مادة تكميلية للجسم الرئيسي له، وتأتى عادة فى نهاية الكتاب حيث لم يستطع المؤلف لسبب أو لآخر إدر اجها فسى متن الكتاب، ولهذا يؤثر عزلها مع الإشارة إليها والربط المحكم بينها وبين النص. والملاحق

⁽۱) حسن محمود. الاستكشاف العصرى للدمل المصرى .- ط۱.- القاهرة : مطبعـــة المــدارس الملكيــة ، 1۲۹هــ (۱۸۷۳م).- ۱۰ص [نسخة رقم ل ۳۲۲۹، دار الكتب القومية].

⁽۲) الطاهر، أبو عبد الله محمد بن أبى عبد الله محمد بن عاشور. هدية الأريب لأصدق حبيب على شرح قط و الندا وبل الصدى. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٩٦٦هـ (١٨٧٨م). - ٢٧٢ص [نسخة رقـــم ٥٠٥٦ م) مكتبة بلدية الإسكندرية].

علميا تمثل مادة خام جرت معالجتها داخل النص نفسه بطريقة أو باخرى"(١). والملاحق بوصفها أحد أنواع خواتم النص الغرض منها أساسا إدراج مادة علمية لا يتمكن المؤلف من إعطائها في جسم الكتاب لئلا يتضخم من جهة أو يثقل بما ليس منه أو ينسجم عضويا معه(١). وقد عرفت أوائل المطبوعات الملاحق على نطاق محدود، ولم تنتشر لتصل إلى حد الظاهرة.

ظهرت الملاحق منذ بداية الثلاثينات تقريبا بأشكال متعددة. فأحيانا كانت تأتى فسى هيئة قائمة بالأشكال الهندسية المشار إليها فى النص، وتتم الإحالة بين كل شكل مسن هذه الأشكال ومكانه داخل النص برقم مسلسل. وعادة ما كانت تطبع هذه الأشكال فى عدد مسن الأشكال ومكانه داخل النص برقم مسلسلا وتحتوى على عدد من الأشكال الهندسية (۱۱). ولأن هذه اللوحات تطبع على أفرخ ورق من القطع الكبير لذلك تطوى وتطبق عدة مرات لتوضع فسى سياقها الذى يتناسب مع حجم الكتاب. ومن أمثلة المهاديات التى وردت ملاحقها بهذا الشكل كتاب "التعريبات الشافية لمريد الجغرافية (۱۱)، وكتاب "الأزهار البديعة فى علم الطبيعسة (۱۰)، وكتاب "أصول الهندسة (۱۱)، وكتاب "إفاضة الأذهان فى رياضة الصبيان (۱۷)، وكتاب "حسساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات (۱۱)، وبالمثل كتاب "تهذيب العبارات فى فن أخذ المسساحات (الذى اشتمل ملحقه على ١٤ لوحة تضم أشكالا وأدوات هندسية وخرائط.

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة . الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٣٢٧.

⁽٢) المصدر السابق. - ص ٣٢٦.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١١٠ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>۱)</sup> رفاعة رافع الطهطاوى. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية .- القساهرة : مطبعسة بسولاق ، ۲۵۰ هسس (۱۸۳٤م).- ۲ قسم + ملاحق [نسخة رقم ٤٠ جغرافيا، دار الكتب القومية].

^(°) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة محمد الهراوي. - القاهرة : مطبعة بــولاق، ٢٥٤ اهــــ (٨٨٨م). - ٣٣٠ص + ملاحق إنسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽١/ اندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت. - القاهرة: (دن)، ١٢٥٥هـــ (١٨٣٩م). - ٢٨٤ص + ملاحق إنسخة رقم ٢ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽Y) محمد الشيمى. إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٥٩ هــــ (١٨٤٣م). - ١٥٤ مينة بلدية الإسكندرية].

^(^) جاندر. حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات/ ترجمة محمد بيومي. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٤هــــ (١٨٤٧م). – ١١٢ + ١ ص [نسخة رقم ٣٥ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽۱) السيد عمارة (مترجم). تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات. – القاهرة: طبع حجر، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م) - ١٧٢ص + ١٤ لوحة [نسخة رقم ١٠٥٤ د ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

واتخذت الملاحق أحيانا شكل الجداول التي اعتمد عليها في النص ولم يكن هناك متسع لها مثلما وردت في كتاب "قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة"(۱) وكان الملحق عبارة عن جدول حسابات ومراجعة لمادة الكتاب(۱). وبالمثل الجدول الذي ورد فسي نهايسة كتاب "نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات في تطعيم الجدري"(۱) وهو صورة من دفستر التطعيم الذي كان مستخدما لتطعيم الأطفال ضد الجدري في تلك الفترة، وبه بيانات عن اسسم البلد أو الضيعة، أسماء الأقارب، اسم الطفل، سن الطفل، تاريخ التطعيم باليوم وخانة أخسيرة للملاحظات والمشاهدات. (١) وأيضا الجدول الذي ورد في نهاية كتاب "كشف رمسوز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون"(٥) والذي يتضمن أسماء الأقاليم والمدن والخوجات التي درست فيها علوم الهندسة والميكانيكا وتطبيقاتها على الفنون وهو موضوع نص الكتلب، وأراد المؤلف إضافتها للإقتداء بها(١).

ومن أشكال الملاحق أيضا التي ظهرت في أوائل المطبوعات الكشوفات مثل الكشف الذي ورد في نهاية كتاب "رسالة من مشورة الصحة إلى حكماء الجهادية، لأولاد العرب لمنع الجرب الافرنجي من عساكر الجهادية ونسائهم"(١) والذي يحتسوي علي الآلات الجراحية اللازمة التي توضع في صندوق الجراحة لكل آلاي (رتبة عسكرية)، وذكر فيه العدد والآلسة وفي نهايتها المجموع(٨).

⁽۱) برنار . كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة / ترجمــة جورجــي فيـدال؛ تصحيــح محمـد الهراوي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هــ - (١٨٣٣م). -٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتـــب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١١١ في الملحق الأول.

⁽۲) أحمد حسن الرشيدى. نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات في تطعيم الجدرى.- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٩هـ (١٨٤٣م).-١٥٠ ص [نسخة رقم ١٥١ طب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>4)</sup> أنظر لموحة رقم ١١٢ في الملحق الأول.

^(°) محمد الحلواني (مترجم). كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون/ تصحيح محمد اسماعيل الفرغلي الأنصاري.- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٨هـ (١٨٥١م).- ج٣ [نسخة رقمم ١٤١ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽٦) انظر لموحة رقم ١١٣ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>۷)</sup> رسالة من مشورة الصحة إلى حكماء الجهادية، لأو لاد العرب لمنع الجرب الافرنجى من عساكر الجهادية ونسائهم. - القاهرة: مطبعة ديوان الجهادية، ١٢٥١هـ (١٨٣٥م). [نسخة رقم ٥٥ طمب، دار الكتمب القومية].

^(^) أنظر لوحة رقم ١١٤ في الملحق الأول.

ومثل الكشف الذى ورد فى نهاية كتاب "عدة الحاسب وعمدة الكاتب فى فن المحاسبة" (١) وكان عبارة عن بيان رسم الدفائر السابق تعريفها فى الكتاب وتسم شرحها داخل النص (Y).

وقد يضم الملحق مجموعة من الصور الخاصة بالنص توضح أجزاء وعناصر فيه مثلما ورد في نهاية كتاب "سياحة أمريق مي "الله وكتاب "الدر الثميان في فا الأقرباذين" (٤) حيث اشتمل الأخير على صور لأجهزة كيميائية سبق الإشارة إليها داخل النص. وبالمثل ملحق صور النباتات والخضروات الذي ورد في نهاية كتاب "الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية" (٥)

وبعض الأحيان كان الملحق يشتمل على خريطة لها صلة بموضوع الكتاب مثل خريطة الكرة الأرضية التى وجدت فى نهاية كتاب "الأقوال المرضية فى علم بنية الكرة الأرضية"(١).

ومن الملاحظ أن الملاحق التي تضم الأشكال الإيضاحية نشات في أحضان الكتب المترجمة والتي بطبيعتها كتبا علمية دراسية وبناء عليه ربما يكون وجود الملاحق في أوائل المطبوعات من سمات التأثر بالمطبوعات الأوروبية لاسيما وأن الكتب التراثية المؤلفه خلت تماما من الملاحق، وهذا يفسر انتشار الملاحق في فترة معينة من فترات أوائل المطبوعات وهي الثلاثينات والأربعينات نتيجة لازدهار حركة الترجمة في ذلك الوقت.

⁽۱) حسين على. عدة الحاسب وعمدة الكاتب في فن المحاسبة. -القاهرة: نصفه طبع حروف ونصف طبع طبع حروف ونصف طبع حرر، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩هـ). - ٤٤+٤٥ص [نسخة رقم ١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٢) انظر لوحة رقم ١١٥ في الملحق الأول.

⁽۲) ماركام، هنرى. سياحة امريقة/ ترجمة سعد نعام. - القاهرة : مطبعـة بـولاق، ١٢٦٢هـ (١٨٤٥م). -١٩ ١ص + ملاحق [نسخة رقم ٢٨١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) الرشيدى، حسن غانم. الدر التمين في فن الأقرباذين. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٦هـــــ (١٨٤٩م). – ١٠٤٥ص [نسخة رقم ٣٣٧٩ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) جيرار ، كرتوا. الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية/ نرجمة أحمد ندى. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩٠هـــ (١٨٧٣م). –١٧٣ص [نسخة رقم ٣ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد.- القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٧هــ (١٨٤١م).-١٧٤ص [نسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الكتب القومية].

ومنذ الخمسينات قلت الملاحق بشكل ملحوظ في الكتب المطبوعة نتيجة لصمور حركة الترجمة وانتشار طباعة الكتب التراثية والأدبية والدينية، واتخذت الملاحق نمطا مختلف تماما، فكانت ترد في شكل قائمة ببليوجرافية بالكتب المطبوعة مثل الكتب التي طبعت على ذمة جمعية المعارف ويذكر فيها أعداد الكتب وعناوينها ومؤلفيها في ترتيب هجائي بعنوان الكتاب، مثلما ورد في كتاب "عنوان المرقصات والمطربات"(۱) وذكر أيضا في نفس الملحق قائمة بسالكتب الجاري طبعها في ذلك الوقت على ذمة الجمعية(۱). كما امتد تأثير جمعية المعارف إلى أبعد مسن ذلك فأحيانا كانت تلحق بنهاية مطبوعاتها بيانا بأسعار بيع هذه المطبوعات لأرباب جمعية المعارف وللأشخاص العاديين، وتضيف أحيانا قائمة بأسماء أرباب جمعية المعارف(۱). وقد ظهر مثل هذا الملحق في نهاية كل قسم من أقسام كتاب شرح القاموس المسمى تساج العسروس من جواهر القاموس(١٤) الذي طبع على ذمة جمعية المعارف في المطبعة الوهبية.

وكانت الملاحق ترد أحيانا في شكل ترجمة لشخصية من الشخصيات الهامة في المجال مثل ملحق كتاب "الإفادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بارض مصر "(٥)، وكان بعنوان "ترجمة للشيخ الطبيب المشهور ابن جلجل مسن كتاب مناقب الأطباء لابن أبي أصيبعه المذكور (ملحقه) بكتاب الإفادة والاعتبار في الأمور المشساهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر للشيخ عبد اللطيف البغدادي رحمه الله تعالى. واستغرقت هذه الترجمة ثلاث صفحات في ترقيم مستقل.

وجرت العادة أن لا يشار إلى الملاحق في قائمة المحتويات لأنها تطبع مستقلة بعد طباعة النص، وقد تتخذ ترقيما متصلا مع النص لأنها ترد في نهايته، إلا في حالية طبعها على أفرخ ورق مطوية فإنها تتخذ ترقيما منفصلا أو لا ترقم على الإطلاق.

⁽۱) لبن الوزير، نور الدين على. عنوان المرقصات والمطربات. - القـــاهرة: المطبعــة المجــددة للجمعيــة، المرقصات والمطربات. - القـــاهرة: المطبعــة المجــددة للجمعيــة، المرقصات المرقصات والمطربات. - ١٢٨٦هــ (١٨٦٩هــ). - ٧٥ص [نسخة رقم ١٢٨٦٥ - مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١١٦ في الملحق الأول. "

⁽٣) انظر لوحة رقم ١١٧ في الملحق الأول.

⁽¹⁾ الزبيدى، أبو الفيض السيد محمد مرتضى الحسينى الواسطى. شرح القاموس المسمى تاج العسروس مسن جو اهر القاموس. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٦هــ (١٨٦٩م). - ٤ج في ٤مج [نسخة رقم ٢٠ لغسة، دار الكتب القومية].

^(°) البغدادى، عبد اللطيف. كتاب الإفادة والاعتبار فى الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بــــأرض مصـــر.-ط۱.- القاهرة : مطبعة وادى النيل، ١٢٨٦هــ (١٨٦٩م).-٣٣+٤ص [نسخة رقم ٢٣١٣٥ مكتبة الأسـير إيراهيم حلمى بجامعة القاهرة].

ومن خلال السطور السابقة يمكن تحديد أهم السمات الخاصة بالملاحق فــى أوائل المطبوعات المصرية على النحو التالى:

المهاديات المصرية الملاحق، ولكنها استخدمت في نطاق ضيق ولم تتخف شكل الظاهرة.

- ٧- انتشرت الملاحق بصفة خاصة في الثلاثينات و الأربعينات.
- ٣- تعددت الأشكال التي وردت عليها الملاحق في أوائل المطبوعات.
 - ٤-تعتبر الملاحق من سمات التأثر بالمطبوع الأوروبي.
 - ٥-قلت الملاحق في أوائل المطبوعات منذ الخمسينات.

٣-ملامح متفرقة في المهاديات المصرية.

أ-تصريح الطبع Imprimatur

يقصد بتصريح الطبع السماح والموافقة على طبع الكتاب من الجهة المختصة، وفي ذلك إقرار بأن محتوى الكتاب لا يتعارض مع سياسة الدولة فسلا يمس الدين والسياسة والأخلاق. ومن ثم كان هناك نظام خاص ينظم الطباعة والمطبوعات في كل دولة، ويحدد العلاقة بين الدولة والطابعين وهو ما يطلق عليه قانون الرقابة على المطبوعات.

وجوده:

ظهر بيان الموافقة على الطبع داخل الكتاب المطبوع منذ وقت مبكر، وانتشر هذا البيان بصورة واضحة في أوائل المطبوعات مما جعله يصل إلى حد الظاهرة، ومسن تسم ينبغى دراسته والتعرف على أسباب وجوده والظروف المحيطة به، وتتبعه طسوال فسترة أو ائل المطبوعات.

فى العقد الأول للطباعة كانت مطبعة بولاق لا تطبع أى كتاب دون موافقة الوالى على طبعه، فكان الكتاب يعرض على "محمد على باشا" للنظر فيه حسواء كحان الكتاب مؤلفا أو مترجما -ثم يصدر أمره بالموافقة على الطبع أو رفضه، والأمثلة على ذلك كثيرة ومنها أمره إلى خورشيد بك ". . . بالموافقة على طبع كتاب الإنشاء الذي الفه حضرة الشيخ العطار باللغة العربة، لأنه يوجد أشخاص يرغبون اقتناء وقد كان نفد ما طبع منه النسخ "(1). وكذلك الأمر الصحادر إلى العربية، لأنه يوجد أشخاص يرغبون اقتناء وقد كان نفد ما طبع منه النسخ "(1).

⁽١) وثيقة رقم ٤٥٨، دفتر رقم ٤٨ معية تركى، بتاريخ ٥ ذي الحجة سنة ١٢٤٩.

حبيب أفندى ". . تصريح طبع متن الألفية وشرحها لندرة نسخها وللزومها في المدارس"(1). وعلسي الجانب الآخر كان الوالي لا يسمح بطبع الكتب التي تتعارض مع سياسة البلد، ومثال ذلك عدم السماح بطبع كتاب "الأمير" لمكيافلي في مطبعة بولاق مع أنه ترجم في علم محمد على بمعرفة روفائيل وقدمت الترجمة له وما زالست موجودة في دار الكتب المصرية الآن(٢). ومثل المكاتبة التي وردت إلى مختار بك وتتضمن إخباريسة ". . . . أن الكتاب الخاص أخلاق المصرين الذين ألفه الفرسيون قد أعيد لأن الجناب العالى لموافق على طبعه"(١).

وقد جاء هذا التشديد في سياسة الوالى تجاه الطباعة والمطبوعات بعد حادثة طبع قصيدة ديانة الشرقيين التي نظمها أحد المدرسين في مدرسة بولاق للهندسة وكان إيطالي الجنسية. واشتملت هذه القصيدة على طعن في الديانة الإسلامية، واتفق مؤلفها مع مدير المطبعة في ذلك الوقت على طبعها سرا، ولما علم محمد على بهذا أمر بإحراق القصيدة على الفور، وأصدر أمره بألا يطبع في مطبعة بولاق أي مطبوع إلا إذا استصدر مؤلف تصريحا خاصا منه بذلك وفرض أشد الجزاء لمن يخالفه (أ).

ويمثل هذا الأمر أول قانون للرقابة على المطبوعات - وبه يضبط الاتجاه الدينسى والسياسي في الدولة - وظل معمولا به طوال عصر محمد على، ولم يصدر قانون آخسر من هذا النوع إلا بعد إنشاء المطابع الخاصة في عهد محمد سعيد سنة ١٨٥٨ حيث أصدر قانونين أحدهما للمصريين والثاني للأجانب (٥). وقد التزمت مطبعة بولاق التزاما شديدا بتنفيذهما، ولم يطبع أي كتاب دون موافقة الوالي على طبعه لذلك ظهر نص هذه الموافقة على صفحات الكتاب للمطبوع، ولقد تضمنت نهايات الكتب تأريخا دقيقا لطبسع الكتاب باليوم والشهر والسنة، ولم يخل كتاب واحد من أوائل المطبوعات من مثل هذا التأريخ.

⁽۱) وثیقة رقم ۳۹۳، دفتر رقم ۵۷ معیة ترکی، بتاریخ ۹ شعبان سنة ۱۲۵۰.

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق ولمحة في تاريخ الطباعة في بلدان الشرق الأوســـط.-مصــدر سابق.- ص١٠٧.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> وثيقة رقم ۷۷0، دفتر رقم ۷۹ معية تركى، بتاريخ ۲۱ ذى القعدة سنة ۱۲۵۲.

⁽¹⁾ أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. – ص١٠٠٠.

^(°) شعبان عبد العزيز خليفة. حركة نشر الكتب في مصر: دراسة تطبيقية. – مصدر سلبق. -- ص ص ١٣٧ – ١٣٨.

مكانه داخل الكتاب المطبوع:

لم يخصص لبيان تصريح الطبع مكان ثابت داخل الكتاب المطبوع طوال فترة أو اثل المطبوعات، ففى العقد الأول للطباعة ظهر كثيرا داخل تمهيد الكتاب أمثلما ورد فى "القاموس الطالياني العربي" (٢) وكتاب "صناعة صباغة الحرير" (٣)، وأحيانا كان يوجد في نهاية الكتاب أمثلما جاء في كتاب "الكافية لابن الحاجب (٥). كما أنه وجد أيضا على صفحة العنوان (١) مثل كتاب "لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح (١). أما في الثلاثينات والأربعينات فقد استقر بيان تصريح الطبع في تمسهيد الكتاب وأورده كتاب "تحفة الرياض في كليات الأمراض (١)، وكتاب "مطالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر (٩)، وكتاب "تحفة القلم في أمراض القدم (١٠).

ومنذ الخمسينات بدأ بيان تصريح الطبع إلى حد ما يستقر في حرد المتن، ومـــن أمثلة المهاديات التي أوردت تصريح الطبع في حرد المتن كناب "القول الصريح في علـــم

⁽١)أنظر لوحة رقم ١١٨ في الملحق الأول.

⁽۲) راهبة، رافائيل زاخور . قاموس طالياني وعربي. – القاهرة : مطبعــة بــولاق، ۱۲۳۸هـــ (۱۸۲۲م). – ۱۸۲۲هـــ (۱۸۲۲م). + ۲۲۶هـــ (۱۸۲۲م). و به ph.An 89، دار الکتب القومية].

⁽٣) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ترجمة رافائيل زاخور راهبة. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هــــ (١٨٢٣). ١٨٢٣ هــــ (١٨٢٣). ١٨٢١ صناعة، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> أنظر لوحة رقم ١١٩ في الملحق الأول.

^(°) ابن الحاجب، عثمان عمر أبى بكر يونس الرويني. الكافية.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤١هــ (١٨٢٥م) -- ٢٢٨ص. [نسخة رقم [١٠٢] ١٠٢٠، المكتبة الأزهرية].

⁽٦) راجع لوحة رقم ٢ في الملحق الأول.

⁽٧) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٥هـــ (١٨٢٩م). - ٧٦ص [رقم ١٢٦ زراعة، دار الكتب القومية].

^(^) برنس. تحفة الرياض في كليات الأمراض/ ترجمة يوسف فرعون. - القساهرة: دار الطباعسة العسامرة، ١٢٥٥هـ (١٨٣٩م). - ١٢٥ص [نسخة رقم ٣٤٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) محمد مصطفی باشجاویش. (مترجم) مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثبانی عشر. - القهاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸۶۱م). - ۲۷۸ص [نسخة رقم ۱۸۲ تساریخ، مکتبه رفاعه الطهطاوی بسوهاج].

⁽۱۰۰ جيرار. تحفة القلم في أمراض القدم/ ترجمة محمد عبد الفتاح. – القاهرة: مطبعـة بـولاق، ١٢٥٨هـــ (١٠٤٢م). – ٢١٩ص [نسخة رقم ١١١٢ طب، دار الكتب القومية].

التشريح"(١)، وكتاب "ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا"(١)، وكتاب "الدر النثير فــى النصيحـة والتحذير"(١).

الجهة التي كان يصدر عنها تصريح الطبع:

كانت مطبعة بولاق في عهدها الأول تابعة للوالي شخصيا، وكان يشرف عليها وقت إنشائها كتخدا⁽¹⁾ الوالي بأمر منه، وإشراف الكتخدا معناه إشراف الوالي نفسه فلم يكن الكتخدا لا نائبا عن الوالي. ذلك لأن الوالي لم يكن قد دون الدواوين ولا حدد اختصاصها حتى يجعل مطبعة بولاق تابعة لأحدها ولم تتم هذه الخطوة من التنظيم الإداري، إلا في عام ١٨٢٦م. وحتى ذلك الحين كانت مطبعة بولاق ككل شيء في مصر تابعة للوالي إما مباشرة وإما من خلال موظفيه القلائل وعلى رأسهم نائبه وأو كتخداه (٥). لذلك كان تصريح الطبع يصدر عن الوالي طوال العقد الأول للطباعة تقريبا.

ومنذ عام ١٨٢٦ عقدت الدواوين وأصبحت مطبعة بولاق تابعة لديوان الجهادية ولا غرو في ذلك فكل مشروعات محمد على كان يقصد بها تموين الجيش بمختلف احتياجاته في المقام الأول ومطبعة بولاق كجزء من هذه المشروعات ما أنشئت إلا لطبع ما يلزم للجيسش، لذا اكتسب ديوان الجهادية سيطرة على كل شيء (١) بما فيه تصاريح الطبع.

واستمر تصريح الطبع يصدر عن ديوان الجهادية بالإنابة عن الوالى حتى أنشىء ديوان المدارس عام ١٨٣٧، وأصبحت مطبعة بولاق تابعة له لأنها لم تعد قاصرة عليه مطبوعات الجيش بل كانت تطبع الكتب المدرسية، نتيجة لانتشار المدارس إلى جانب

⁽۱) حسن عبد الرحمن. القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٣هـ... (١٨٦٦م). - 3١٥ص [المطبعة الأميرية].

⁽٢) الخفاجي، شهاب الدين محمود. ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا. – القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٧٣هــــ (١٨٥٦). ٣٩٤ص [نسخة رقم ٢٠٧٣ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) حسين حسنى (مترجم). الدر النثير في النصيحة والتحذيب .- القساهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م).-٣٤ص [نسخة رقم [٣٣٢٥٣]، مكتبة الأمير إبراهيم حلمي، جامعة القاهرة].

^{(1) &}quot;كتخدا" لقب وظيفى يطلق على الموظف المسئول والوكيل المعتمد، وهي تعنى في الأصل التركي رب البيت، وقد أطلقت في العصر العثماني على المسئولين عن المؤسسات كالدفتر خانسة، والكاغد خانة، والخساغد خانة، والضربخانة، وولاة الأقاليم وحراس القلاع. [مصطفى بركات. - الألقاب والوظائف العثمانية. - القاهرة: دار غريب، ٢٠٠٠ . - ص ١٤٤.

⁽٥) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ٦٢.

^(۱) المصدر سابق.- ص ۲۲.

مطبوعات الجيش^(۱). ومنذ ذلك الوقت أصبح تصريح الموافقة على الطبع يصـــدر عـن ديوان المدارس بالإنابة عن الوالى، وقد اعتاد الطابعون ذكر اسم الشخص الـــذى يمنــح تصريح الطبع أو تصريح الترجمة لضمان المسئولية القانونية، وكان إبراهيم أدهم يشــغل منصب مدير ديوان عموم المدارس والمسئول الأول عن تصريح ترجمة الكتاب وطبعــه، ومن الأمثلة التى توضح ذلك:

". . . ترجمنا من الفرنساوية إلى العربية بأمر من تغنت بمدحه الورق على الأيك * مدير ديوان عموم المدارس أدهم بك "(٢).

". . . قد صدر الأمر بتعريبه وتفسير تراكيبه من ديوان المدارس المصرية التي هي بكسب العلوم حرية * بأنفاس مديرها حضرة البيك المفخم * سعادة مير اللواء إبراهيم أدهم ... "(")

وجاء فى كتاب "حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات" (٤) بعد الحديث عن ترجمة الكتاب ، "... وذلك بأمر صاحب الفطنة والبراعة * واليد البيضاء فى هذه الصناعة * صاحب الآراء التيسية وناظر المهمات الحربية * وعى الأوقاف الحرمية * ومدير المدارس المصربة * سعادة البيك المعظم * أمير اللواء إبراهيم أدهم * كل ذلك بهمة صاحب السعادة * والفطنة الذكية الوقادة ... أفند بنا الحاج محمد باشا على ".

وإلى جانب مطبعة بولاق كانت هناك مطابع أخرى حكومية صغيرة نشأت فسى العقود الأولى للطباعة بعضها استمر وبعضها توقف بعد فترة قصيرة من الزمن، وكسانت هذه المطابع تتبع الدواوين الحكومية ولها إسهامات بارزة في أوائل المطبوعسات، مثل مطبعة مدرسة الطب بأبي زعبل، ومطبعة ديسوان الجهاديسة، ومطبعة المهندسسخانة الخديوية. . . إلخ وكل هذه المطابع كانت أيضا تابعة للوالسي ولا يحق لسها التصسرف

⁽۱) أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق.-ص٦٥.

⁽۲) عيسوى زهران. كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، المحمود عيسولاق، المحمود المحم

⁽۲) ماركام، هنرى. سياحة أمريقة/ ترجمة سعد نعام. – القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٦٢هـــ (١٨٤٥م). – ١١٩٥م إنسخة رقم ٢٨١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

والموافقة على طبع أى كتاب إلا بإذنه وتحت إشرافه. وقد ظهر على صفحات أو انسل المطبوعات أن بعض هذه الجهات كانت تقوم بإصدار أو امر الترجمة والطبع بالإنابة عن الوالى، بصرف النظر عن طبع الكتاب فى مطبعة بولاق أو المطبعة الخاصة بتلك الجهسة الحكومية. مثل مدرسة الطب بأبى زعبل التى أصدرت أمرا بترجمة وطبع كتاب "القول الصريح فى علم التشريح"(١) وكتاب "ضياء النيرين فى مداواة العينين"(١). وأيضا مدرسة المهندسخانة التى أصدرت أمرا بترجمة كتاب "الأقوال المرضية فى علم بنيسة الكسرة الأرضية"(١) حيث ذكر فى تمهيد الكتاب: ". . وكانت ترجمته إشارة صاحب العلوم الرباضية يوسف لمدرناظ الهندسخانة الخدوبة . . . ".

وقد يصدر أمر ترجمة الكتاب فقط عن ديوان الجهادية بالإنابة عن الوالسى كما ورد في تمهيد كتاب "مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين" فذكر بعد الحديث عن ترجمة الكتاب وتصحيحه: ". . . وذلك بأمر ذى الهمم العلية والشيم السنية والأخلاق المرضية سعادة ميرميران مدير العساكر الجهادية بعد طلب أرباب مشورة الطب".

وأحيانا يصدر عن ناظر مدرسة الألسن "رفاعة الطهطاوى" كما جاء فى تمسهيد كتاب "إفاضة الأذهان فى رياضة الصبيان" (٥). ". . . تحت نظارة خضرة رفاعة أفندى ناظر مدرسة الألسنة التي حازت من كل فن أحسنه * أمرنى حضرة الأفندى المومى إليه أن اعرب محكما فى العلوم الرياضية * يكون سلما يرتقى به إلى الدرجات العلية فجاء بحمد الله من أهى الغرر . . . ".

⁽۱) عنحورى، يوحنا (مترجم). القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة : مطبعة المدرسية الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هـ - (١٨٣٢م). - ٤٠٠٠م [نسخة رقم ٣٢١ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) ولير النمساوى. ضياء النيرين فى مداواة العينين/ أحمد بن حسن الرشيدى. - القاهرة : مطبعـــة بـولاق، ٢٥٦هـــ ١٢٥٦مـــ ١٨٤٠م). - ٢٥٩ص [المطبعة الأميرية].

⁽٦) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـ (١٨٤١م). - ١٧٤هـ.

⁽۱) لايتوت. مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين/ ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسن كساب. -القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٠١هـ (١٨٤٤م). - ١٦٠٠ص [نسخة رقم ١٦١٤ طب، دار الكتب القومية].

^(°) محمد الشيمى. إفاضنة الأذهان في رياضة الصبيان. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٥٩هـــ (١٨٤٣م). - والمدينة الأسكندرية]. ١٥٥ص [نسخة رقم ٢٦٧٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

وفى عهد عباس الأول لم يصلنا خبر وجود مطابع أميرية غير مطبعــة بـولاق ومطبعة المهندسخانة (۱). وكان تصريح الطبع يصدر عن الوالى فقــط، واســتمرت هـذه السياسة أيضا فى عهد محمد سعيد إلا أنه انصرف عن المطابع وزهد فيها فأغلق مطبعـة بولاق ثم أهداها إلى عبد الرحمن رشدى وباع مطبعة المهندسخانة بــالمزاد (۱). ونتيجــة لانتشار المطابع الخاصة فى عهده أصدر قانونين للرقابة على المطبوعات، الأول خـاص بالمصريين والثانى بالأجانب، وكان يتولى بنفسه تصاريح الموافقة على الطبع أو ينــوب عنه فى ذلك ناظر الداخلية بأمر الخديوى كما أورده كتاب "صورة لايحة الغفر بالأقــاليم المصر بة "(۲).

أما في عهد الخديوى إسماعيل فقد انتقلت مطبعة بولاق إلى ملكية الدائرة السنية منذ عام ١٨٦٥م. وأنشئت في عهده العديد من المطابع الأميرية مثل مطبعـة الداخليـة، ومطبعة تغتيش الأقاليم، ومطبعة أركان حرب الجهادية، ومطبعة المدارس الملكيـة، . . . البخ إلى جانب مطابع الصحف والمطابع الخاصة (٤). وكان الخديوى إسماعيل يتولى بنفسـه إصدار تصريح الموافقة على الطبع لاسيما وأن أكبر المطابع حجما (مطبعة بولاق) كلنت ملكية خاصة لعائلته. ومن المهاديات التي صدر تصريح طبعها بأمر من الخديوى نفسـه كتاب "القول الصريح في علم التشريح (٥) وكتاب "حاشية سمنية وتحقيقمات بهيـة علمي الجواهر الزكية في حل ألفاظ العشماوية (١).

وفى حالات كثيرة كان ينوب عن الخديوى فى إصدار أمر الطبع إحدى الجسهات الحكومية، مثل أمر الطبع الذى صدر عن على مبارك مدير المدارس الملكية وذكر فسسى

⁽۱) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق، ص ٣٧٠.

⁽۲) المصدر السابق.-ص ۳۷۰.

⁽۲) صورة لايحة الغفر بالأقاليم المصرية. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۷۴هـ (۱۸۵۷م). - ٤٣ص [نسسخة رقم ١٠٩ نقارير ولوائح، دار الكتب القومية].

⁽١) أبو الفتوح رضوان, تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق. - ص ص ٣٧٢-٣٧٩.

^(°) حسن عبد الرحمن. القول الصريح في علم النشريح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٣هـ -- (١٨٦١م). - عبد الرحمن. المطبعة الأميرية].

⁽۱) المالكي، يوسف الصفتي. حاشية سنية وتحقيقات بهية على الجواهر الزكية في حل ألفاظ العشماوية للعلامة الفاضل أحمد بن تركى المالكي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۷هـ (۱۸۷۰م). - ۲۷۰ص [۵۰۱ فقـــه الإمام مالك، دار الكتب].

كتاب "نشأة الصبا ونشوة الصبا في مبادىء الأصول البيانية" (١) التسالى: "... وكان الأمر بطبع هذه الرسالة النفيسة سمير المجد والمعالى الذي اشرق سعد إقباله المتلال من في مبدان الفضائل لا يبارى ولا يشارك سعادة أفندم مدير المدارس على باشا مبارك فأمر بطبعها ونشر باكورة طلعها ... " وكمسا ورد أيضنا في كتاب "تقريب فن العربية لأبناء المدارس الابتدائية" (٢) فذكر في تمسهيد الكتساب: "... ثم عرضت ما جمعته على من لا يزاحم في ميدان ولا يشارك سعادة مدير المدارس على باشا مبارك فأعجبه حسن ترتيبه ووضعه وأصدر أمره بتمثيله وطبعه وسميته تقريب فن العربية لأبناء المدارس الابتدائية والتمسحانه هو الملهم للصواب ... ".

وبالمثل في كتاب "هداية الجنان في علم الميزان"^(۲) فجاء تصريح الطبع ما يلى:

". . . حيث فوض الأمر في نشر المعارف العمومية وبث أنواع العلوم والفنون في المدارس الملكية والأهلية إلى فريد هذا الزمان وفرقد سماء العرفان الذي في فضله لا بشارك سعادة الأمر على باشا مبارك . . . ".

وأحيانا كان أمر الطبع يصدر عن قاسم باشا مستشار الجهاديسة كما ورد فى كتابى: "فكاهة الأذواق من مشارع الأشواق فى فضل الجهاد والترغيب والحث عليه" (٤) و"الملآلىء السنية فى فن المناورات الحربية" (٥) وكان أمر الطبع فى الكتاب الثانى كالتالى :

". . . وأمر يطبعه وترجمة سعادة قاسم باشا مستشار الجهادية".

⁽۱) على فهمى. نشأة الصبا ونشوة الصبا فى مبادىء الأصول البيانية. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، طبع حجر، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م). - ٣٣ص [نسخة رقم ٥٥ بلاغة، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) المرصفى، أحمد بن محمد. كتاب تقريب فن العربية لأبناء المدارس الابتدائية. – القاهرة: مطبعة المــدارس الملكية. – ۲۸۲ هـــ (۱۸۶۹م). – ۲۲ اص [رقم ۲۲۲ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۳)</sup> مصطفی رضوان. هدایة الجنان فی علم المیزان. – القاهرة ؛ مطبعة بولاق، ۱۲۸۹هــ (۱۸۷۲م). – ۲۰ص [نسخة رقم ۵۰۱ منطق، دار الكتب القومية].

⁽١) محمود العالم. فكاهة الأذواق من مشارع الأشواق في فضل الجهاد والترغيب والحسث عليه. -القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٠هـــ (١٨٧٣م). - ٤+٢٧ص [نسخة رقم ١١٣ ديانات، المطبعة الأميرية].

^(°) رجب صديق. اللّالىء السنية فى فن المناورات الحربية.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩١هــ (١٨٧٤م).-١٤٨ ص [نسخة رقم ٢٧٢٨ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

وأحيانا أخرى كان أمر الطبع يصدر عن أحمد باشا خيرى كما ورد فسى كتساب "الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية"(١) على النحو التالى: "... ثم أمرجنابة سعادة الباشا المومى إليه أحمد باشا خيرى - بارك الله فيه وعليه بأن يأمر بتمثيله وطبعه ليعود على الناس بمزيد نفعه وبعد أن أجزل لى الأنعام وعدنى بمزيد الإكرام ولازالت الأيام مستعة بوجوده والأنام مبتهجة بكرمه وجوده ... ".

صياغة بيان تصريح الطبع داخل الكتاب الطبوع:

تنوعت الصيغ التى ورد عليها بيان تصريح الطبع داخل الكتساب ففى حالات كثيرة يرد واضعا جليا كما جاء على صفحة عنوان كتاب "لايحة زراعة الفسلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح"(٢) كالتالى: "فبرزت ارادته السنية ومقاصد أخلاقه الحسنة المرضية من لدن مراحمه العلية ورضوانه على الأهالى والرعية بتدبير تنظيم ترتيب لايحة بعير المسك فايحة. . . فلما صادفت القصد والمطلوب ومالت إليها القلوب لحسن مبانيها ومرج معانيها أمر برسمها بالطبع على هذا الأسلوب ليتصل بها من كان عنها محجوب وقد نشرت في الأقاليم وفوق كل ذي علم عليم".

وأيضا في مقدمة "كتاب طالع السعادة" (٣) كالتسالي : ". . . هذا ولما فرغت من تهذيبه وجمعه * وبرز الأمر من الباب العالى بطبعه . . . " .

وجاء في كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية" (٤) على النحو التالى : "... وبعد فهم منطوق امره السعيد * ورأيه الصائب السديد * فشرفت مختصرات فنون مهند سخانة الحديوية بالحضور لدى سعادته الأصفيه * فبرز امره السعيد لناظرها مرتب دروسها ومديرها صاحب الفطنة القوية * والذكاء والألمية * من

⁽۱) جيرار، كرتوا. الروضية البهية في زراعة الخضروات المصرية/ ترجمة أحمد ندى. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٩٩٠هــ (١٨٧٣م). –١٧٧ص إنسخة رقم ٣ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصـــد النجــاح. – القــاهرة : مطبعــة بـــولاق، ١٢٤٥هــــ (١٨٢٩م). – ٧٦ص [نسخة رقم ١٢٦ زراعة، دار الكتب القومية].

⁽۲) فليوس الحكيم. كتاب الولادة/ ترجمة أحمد حسن الرشيدى.- القياهرة: مطبعية بولاق، ١٢٥٨هـــ (١٨٤٢م).-٣٥٧ص [نسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح. القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). ١١٦٠ ص.

تلاقى رتب المجد وتدارك السعادة الأمير على بيك مبارك باستخراج منتخبات من هذه المختصرات الفيها ما يلزم للعسكرى من غير تطويل ...".

ومن أكثر الصيغ وضوحا في التعبير عن تصريح الطبع الصيغة التي أوردها كتاب "مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقي موضح بالأشكال والنوت الموسيقية"(۱). وقد وردت في صفحة مستقلة بعد صفحة عنوان الكتاب مباشرة ونصها كالتالى: "ما أعرضه على أعتاب حضرة الخديوي الأكرم هو أنى قد ألفت هذه الرسالة تحتوي على قواعد أصلية من علم الموسيقي في ظل الحضرة الداورية لجرد التحدث بالنعم والقيام بواجبات الخدمة فأ رجو الاغضاء عن قصورها والقضل بحسن قبولها لما أنها قد تشرفت بكونها نسبت لخدمة الجناب الأكرم حضرة ولى النعم ولما صدر الأمر العالى بطبعها معضعتها وحقارة وقعها عمتني بجار السرور وغمرتني لجج الأفراح والحبور".

وقد ذيلت هذه الكلمات بتوقيع صاحبها: "بنده غاردن تعليمجي باشــــا الموسيقي بــالفرق السعيدية".

كما ظهرت الموافقة على الطبع واضحة جدا في كتاب "قانون نامة للمعاشات" كالتالي:

"إن حضرة أفندينا الخديوالأكرم والداور الأعظم . . . صدرت أوامره المنيفة بوضع هذا القانون وترتيبه وتنظيمه وإحكام أسلوبه وطبعه ونشره في جميع الجهات الميرية بالديار المصرية ليكون دستور العمل في حق جميع المستخدمين بها من صغير وكبير خطير وحقير فحصل ذلك كالمطلوب وتم طبعه على الوجه المرغوب بالمطبعة . . . "(٢).

وبالمثل في كتاب "عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج"("): "ولما كانت معة الحديو الأعظم صاحب السعادة الأكرم محى رفات المكارم ناشر لواء العلوم فوق المعالم سعادة أفندينا المحروس بعناية ربه العلى

⁽۲) قانون نامة للمعاشات .– القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۷۹هــ (۱۸۹۲م).– ۳،۱۱،۹ص [رقم ۱۳۰ تقارير ولوائح، دار الكتب القومية].

اسمعيل بن إبراهيم بن محمد على في إحياء العلوم وتنميقها وتجديد المدارس وتنسيقها صدر أمره العالى بطبعه لتعميم نفعه وبترجمة عشرة كتب من اللغة الفرنسا وبة إلى اللغة العربية وتعيين جملة من العلماء لتصحيحها وتهذبها . . . " .

وفى كتاب "أنوار توفيق الجليل فى أخبار مصر وتوثيق بنى إسمعيل"^(١) جـــــاءت صيغة الموافقة على الطبع كالتالى :

". . . ثم لما صادفت تصنيف هذا التاريخ عناية القوة الفاعلية وساعدت ترصيفه رعاية النخوة الإسماعيلية ووافق صدور الأمر بطبعه وتمثيله أثناء المهد من عقد المهد لنجله الأكبر تاج الملك وإكليله وسميته . . . ".

وقد يرد أمر الطبع في هيئة أبيات شعرية كما أورده كتاب "الأزهار البديعة فـــى علم الطبيعة"(٢) كالتالي :

فهوالكتابودونهالكتبالتي فيالفن أصدافوذاكالجوهر بطبع ألف منه صدر أمره كي لا يضيق بنفعه عن قاصر وأيضا في كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة" (") حيث جاء أمر الطبع كالآتي :
"مدا أمره السامي فلازال اقيا أفعال خبروهي فينا عوائده

بطبع لألف منه قصدا لنفعنا ومن رام نفع الخلق فالله عاضده"

وعلى الجانب الآخر كانت الموافقة على الطبع تأتى ضمنية مستترة أحيانا كثيرة بحيث يفهم القارىء أن الكتاب قد أجيز طبعه دون نص صريح بذلك، ولعل الطابع قصد من وراء ذلك إتاحة الفرصة للحديث عن رعاية الوالى بترجمة ونشر العلوم والمعارف وإنجازاته في هذا المجال، وأن الأمر ليس قاصرا على تصريح طبع كتاب بعينه، هذا فضلا عن أن كل كتاب مطبوع كان يؤرخ في نهايته ببيانات كاملة عن الطبع مثل مكان

⁽٢) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القـاهرة : (د.ن)، ١٢٧١هــــ (١٨٥٤م). -٣٧٩صر [نسخة رقم ١٥٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

الطبع والمطبعة وتاريخ الطبع باليوم والشهر السنة، وفي ذلك توثيق لطبع الكتــــاب مــن مطبعة بولاق التابعة للوالى مباشرة ولا يطبع فيها أي كتاب إلا بإذنه.

ومن الأمثلة التى وردت فى أوائل المطبوعات وتعبر عن الموافقة الضمنية على الطبع ما يلى: "وهوكتاب تداولته أطباء أهل باريز ثم تناولته أيدى النهذيب بعد التعريب حتى صاركالذهب الابرز * حررت عباراته . . . وقررت كلماته . . . كل ذلك من عناية من فاقت هامة همته عنان الثربا * وقامت عامة نعمته بالقاصى والدانى سبعا وريا * وحازت سعادته نيل المرام فى كل ما طلبت . . . سعادة مولانا الجليل الحاج عمد على * لازال أفق المشرق بعز دولته مسفرا نيرا * . . . "(1).

وكذلك الصيغة الآتية:

"لما تعلقت همة وزير مصر الأعظم وعزيزها المفخم * صاحب العز الأكبر الذي يعجز عنه أمثال كسرى وقيصر بإحياء ممالكه الإسلامية * وإخراجها من حيز الجهالة إلى حيز العلمية * بذل في ذلك الجهد التام . . . فأردت أن أصرف همتى في كسب رضاء الخديوى الأكرم * الذي أحسن إلى بحسن التربية والنعم فشرعت في ترجمة تا ريخ فلاسفة اليونان * حيث إنه عند الإفرنج عظيم الشأن . . . "(٢)

وأيضا كتاب "تحفة القلم في أمراض القدم" (") بعد الحديث عن ترجمة الكتساب وتصحيحه وردت كالتسالي : ". . . وذلك كله بإسعاف الوزير الأعظم والمشير الأفخم حافظ ثغور الموحدين القائم بتأييد الدين حضرة أفندينا الحاج محمد على باشا * بلغه الله من ملكه ما شا وأيد مقاعد العز بوجوده . . ".

وكانت صديغ الموافقة على الطبع تتغير بطبيعة الحال وفقا لتغير الحكام والـــولاة ففي عهد عباس حلمي الأول وردت الموافقة الضمنية كالتالى: (بعد الحديث عــن تمـام

⁽۱) بروسیه وسانسون . منتهی الأغراض فی علم الأمراض/ ترجمة یوحنا عند وری. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۰۰هـ (۱۸۳۶م). - ۲۲۳ص [نسخة رقم ۲۸۳ طب، دار الكتب القومیة].

⁽۲) عبد الله حسين. مختصر ترجمة مشاهير قدماء الغلاسفة. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۲هـ (۱۸۳٦م). - ۲+۱۸۶هـ [نسخة رقم ۱۰۱۲ تاريخ، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۳)</sup> جيرار. تحفة القلم في أمراض القدم/ ترجمة محمد عبد الفتاح. ﴿ القـــاهرة : مطبعـــة بـــولاق،١٢٥٨هـــــ (١٨٤٢م). – ٢١٩ص أنسخة زقم ١١١٢ طب، دار الكتب القومية].

طبع الكتاب) " . . في أيام دولة الوزير الأعظم والمشير الأفخم آصعي الزمان وفريد دولة آل عثمان أفندينا عباس حلمي ماشا ملغه الله من الخير ما شاء مشمولة بنظر ناظر المطبعة . . . "(١).

وفى عهد محمد سعيد وردت على النحو التلى: ". . . . مَ مجمد الله طبع هذا الكتاب العذب المنهل للواردين من الطلاب المستغنى فضله عن البيان وحسبك أنه لمدارك الأئمة ميزان فطبعه لا شك معدود من المآثر الجميلة والمفاخر الفائقة الجليلة التى ظهرت فى الأيام السعيدية والدولة الحديوية الداورية . . . "(٢). وجاءت فى نهاية كتاب "السراج الوهاج فيما يتعليق بالتشخيص و العلاج"(٢) كالتالى:

". . . فلما تم بسعادة الخديوى الكرم طبعه وآن أن يعم الأنام يفعه ولمعت جواهره وأضاءت وسطعت روائحه وفاحت وكملت مبانيه وازهرت معانيه وانكشف عن وجوه مخدراته النقاب وبدت محاسن عباراته فأدهشت الألياب. . . ".

واستمرت صيغة الموافقة على الطبع ترد تلميحا في عهد الخديـــوى اســماعيل، ومن صيغ الموافقة الضمنية التي انتشرت في عهده لاسيما في الكتب المدرسية بيـــان أن الكتاب قد تم تأليفه ووضعه وحسن تنسيقه وطبعه خدمة لمدارس الوطن التي أنشأها ولــي النعم في هذا الزمن. . . " كما جاء في كتــاب "رسـالة فــي اخــذ المســاحات العمليــة بالبوصلة"(٤)

ومن أكثر صيغ الموافقة الضمنية على الطبع انتشارا في عهد الخديوى اسماعيل الصيغة التالية:

⁽۱) الطحطاوى، أحمد. حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). - ٧٢٥ص [٢٢٩ فقه حنفى، دار الكتـــب القومية].

^(۲) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى.- القاهرة : (د.ن)، ۱۲۷۰هــ (۱۸۰۸م).-۲ ج [نسخة رقم ۲۳۰ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

⁽۲) الشافعي، محمد. كتساب السراج الوهاج فيما يتعلق بالتشخيص والعلاج .- القسساهرة : مطبعسة بسولاق، الشافعي، محمد ... القسساهرة : مطبعسة بسولاق، الممالاه الممالية على الممالية المالية الممالية الممالية المالية المالية الممالية الم

^{(&}lt;sup>1)</sup> محمود فهمى. رسالة فى أخذ المساحات العملية بالبوصلة. - القاهرة : طبع حجر بمطبعة المدارس الحربية، ١٢٨٧هـ (١٨٦٥م). -١٦٧ص + ١٠ ملاحق [نسخة رقم ٧٤٧ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

" (بيان تمام طبع الكتاب) . . . في ظل صاحب السعادة الأكرم الخديوى الأعظم حامى حمى الأمصار مفيض العدل في الأقطار محى رفات المكارم ناشر لواء العلوم فوق المعالم عزيز مصر ووحيد العصر سعادة أفندينا المحروس بعناية ربه العلى اسمعيل بن إبراهيم بن محمد على" .

وقد استخدمت هذه الصيغة بكثرة مع اختلاف طفيف في الكلمات وترتيب العبسارات ومن أمثلة المهاديات التى أورذتها كتاب "المطلع"(١)، وكتساب "قانسون الحسدود والجنايسات الفرنسي"(١) وكتاب "الأغاني"(١) وكتاب "تحقيق المقام على كفاية العوام في علم الكلام"(١).

وفى كتاب "منائح الألطاف فى مدائح الأشراف"(٥) وردت صيغة الموافقة الضمنيسة على الطبع كالتالى : ". . . . تم طبع هذا الديوان المتحلى بجلية البيان بالمطبعة السنية التى ببولاق المصرية المعزبة فى أيام ذى السعادة الأكرم الخديو الأعظم سعادة أفندينا المحروس بعناية ربه العلى اسمعيل بن إبراهيم بن محمد على لا زال جيد الدهر حاليا بعقود مواكبه وفم الأفق ناطقا بسعود كواكبه مشمولا هذا الطبع الظريف . . . ".

وأحيانا كثيرة كان أمر الوالى يرد بترجمة الكتاب ويغفل ذكر أمر الطبع لاسيما فسى الكتب المدرسية؛ وذلك نظرا لأن مجلس مشورة المدرسة في ديوان المدارس كان يقرر نفسع الكتاب ويأمر بترجمته ثم يعهد بترجمته إلى أحد المترجمين وبعد الإنتهاء من ترجمته يعرض ثانية على مجلس المشورة فيقرر طبع الكتاب، وقد يحدد عدد النسخ بناء على عسدد تلامية المدرسة الذي سيطبع الكتاب من أجلهم، و لابد أيضا في هذه الحالة من صدور أمسر الباشسا بطبع الكتاب.

⁽۱) الأنصارى الشافعي، أبو يحيى زكريا بن محمد بن أحمد بن زكريا. – المطلع. – القاهرة: مطبعة بـــولاق، ٢٨٢ (هــ (١٨٦٥م). – ٢٨٠ (السخة رقم ٣ علوم فلسفية، المطبعة الأميرية].

⁽۲) محمد قدرى . قانون الحدود والجنابات الفرنسي. - القاهرة : مطبعة بولاق،۱۲۸۳هــــ (۱۸٦٦م). - ۱۳۷،۸ محمد قدرى (۱۳۷۶ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٣) أبو الغرج الأصفهاني، على الحسين محمد الهيثم. الأغسساني. - القساهرة : مطبعسة بسولاق، ١٢٨٥هــــ (٨٦٨م). - ٢٠٠٠ ج في ١٠مج إرقم ٢١٩٠، مكتبة جامعة القاهرة].

⁽۱) محمد الفضالي. تحقيق المقام على كفاية العوام في علم الكلام أو حاشية الباجوري. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٧هـ (ملحق فهرس علم التوحيد، المكتبة الأزهرية].

^(°) الشبراوى، عبد الله عامر . منائح الألطاف فى مدانح الأشراف. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٨٢هــــ (٥٦٥م). - ٧٩٩ص إنسخة رقم ٥٨٠ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽¹⁾ أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.-مصدر سابق.-ص١١٧

ويعنى ذلك أن أمر الترجمة يصدر منفصلا عن أمر الطبع، وفي حالسة الكتسب المدرسية التي تطبع سنويا وفقا لعدد التلاميذ قد لا يكرر في كل طبعة تصريح الطبع لأنها بالفعل منحت تصريح الطبع منذ الطبعة الأولى. ومن أمثلة أوامر الوالى بترجمة الكتساب ما يلى :

"هذا آخر القول الصرح في علم التشريح أول كتاب ترجم من كتب الطب الجديد بأمر صاحب السعادة ذي الفخر الجيد المرتقى في كل مرام إلى المقام الأولى مولانا الحاج محمد باشا على آدام الله همته . . . "(١).

وكذلك ورد في كتاب "أصول الهندسة" (٢) كالتالى :

". . . كان ذلك الأمر صادر إلى حضرة أمير اللواء أدهم بيك * حبر العلوم الرياضية ومدير عموم المهمات الحربية * ومركز دوائر أفلاك الصناعات العلمية والعملية * ومضمون ذلك الأمر ان يترجم كتاب أصول الهندسة * الجامع للخص ما وضعه كل مهندس من القدماء * والذي ألفه فيلاسوف زمانه * وفريد نظرائه وأقرانه * المهندس لراندر المشهور با راضي فرنسه وأن تكون ترجمته من اللغة الفرنساوية إلى اللغة التركية . . . ثم أمر حضرة المشار إليه أن يترجم من اللغة التركية المن اللغة التركية . . . ثم أمر حضرة المشار إليه أن يترجم من اللغة التركية إلى اللغة التركية المن اللغة العربية ليعم نفعه جميع الأنام . . . " .

وقد انتشر ذكر بيان أمر الترجمة داخل الكتاب المطبوع فسى فسترة الثلاثينات والأربعينات لأن تلك الفترة كانت أخصب الفترات نشاطا وازدهارا فى حركسة الترجمسة والتعليم وإنشاء المدارس.

وفى بعض الحالات كان أمر الطبع يرد مصحوبا بعدد النسخ المطبوعة من الكتاب كما جاء فى كتاب "الدر الثمين فى فن الأقرباذين" (٢) خيث ذكر مؤلفه: "... فأمرت سنة ١٢٥٨ بجمع كتاب فيه بيوضح شكله ويظهر خوافيه بلا فوفقنى خالقى للصواب أن جمعت ذلك الكتاب فجاء كتابا زائد المحاسن بيوشف منه زلال علم غير آسن. . . وصدر الأمر بطبع خمسمانة نسخة منه للراغين *

⁽۱) عنحورى، يوحنا (مترجم). القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة: مطبعة المدرسية الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هـ - (١٨٣٢م). - ٤٦٠ص [نسخة رقم ٣٢١ طب، دار الكتب القرمية].

⁽۲) راندر. أصول الهندسة / ترجمة محمد عصمت.- القاهرة : (د.ن) . ۱۲۰۵هــــ-(۱۸۳۹م).-۲۸۶ص + ۱۳ لوحة [نسخة رقم ۲ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

ليتقع به كل طالب للاقرباذين . . . فصدر الأمر ثانياً بتمثيله حسب مطلوبي * وطبعه على وفق مرغوبي * أكمى تكون نسخه ما ثنن وخمسن . . . " .

ومن خلال تتبع تصريح الطبع في أوائل المطبوعات يمكن تحديد أهم السمات الخاصـة به على النحو التالي :

- ١- ظهر تصريح الطبع داخل الكتاب المطبوع منذ العقد الأول للطباعة واستمر طوال فترة أوائل
 المطبوعات نتيجة لوجود قوانين الرقابة على المطبوعات طوال هذه المفترة.
- ٢- لم يستقر تصريح الطبع في مكان محدد داخل الكتاب المطبوع فأحياناً كان يوجد في التمسهيد وأحياناً كان ينتقل إلى نهاية الكتاب، وفي حالات قليلة كان يرد على صفحة المنسوان أو فسى صفحة مستقلة.
- ٣- كان تصريح الطبع يصدر عن الوالى فقط فى العقد الأول للطباعة، وبعد إنشاء الدواويسن
 الحكومية تعددت الجهات التى تصدر تصريح الطبع تحت إشراف الوالى.
- ٤- تنوعت صيغ التعبير عن تصريح الطبع فأحياناً كان يرد واضحاً، وأحياناً أخرى يرد ضمنياً
 أو مستتراً، وقد يذكر تصريح الترجمة وليس تصريح الطبع.
 - ٥- في حالات كثيرة كان يرد تصريح الطبع مصموباً بعدد النسخ.

ب-عدد النسخ

يقصد به عدد النسخ المطبوعة من إصدارة واحدة للكتاب، وفي حالة إذا طبسع الكتاب مرة أخرى فإنه يخصص له عدد جديد من النسخ غير عدد النسخ التي طبعت منه فسى الطبعسة الأولى.

وعلى هذا الأساس فإن بيان عدد النسخ المذكور في نهاية الجزء الأول من كتاب "شرح القاموس المسمى تاج العروس من جواهر القاموس" (١) لا يمثل المقصود من عدد النسخ في هدذا السياق حيث ذكر مؤلفه مدى الإقبال على نسخ الكتاب وبالتالي تعددت طبعاته حتسى بلسغ عدد نسخه نحو الثمانين ألف نسخة بجميع المغات، وجاء بيانه كالتالي :

"مما تناقلته الرواه وبلغنا من الثقاة أن نسخ القاموس للرغبة فيها والعناية بها توجهت رغبات أهل المعارف لاستكثارها بالخط قبل ظهور الطبع ثم بعد وجوده أيضاً زادت هممهم في ذلك فطبع مرارا في جملة بلاد بصور مختلفة من ترجمته بألسن متعددة ومنفردا حتى بلغ عدد نسخه الموجودة في الآفاق نحو الشائين ألف سخة . . . " .

⁽۱) الزبيدى. أبو الفيض السيد محمد مرتضى الحسينى الواسطى الزبيدى. شرح القِاموس المسمى تاج العروس من جواهر القاموس. القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩هـ). ع ج في ٤ مج [نسخة رقم ٢٠ لغة، دار الكتب القومية].

ويطلق على مصطلح "عدد النسخ المطبوعة press run" أى عدد النسخ التسى يزمع طبعها أكسثر يزمع طبعها أكسثر من عدد النسخ المطلوبة (١).

ويتضح ذلك من الوثيقة التى وجهت إلى حبيب افندى "بأن يشاور الخبراء فى طبع ألف محلد من ذلك الكتاب (المذكور فى كتاب فاتح أفندى) ويطبعه إذا اتفق رأيهم وإلا فإنه يطبع منه العدد الكافى طبقاً لأمره السابق"(٢).

ويعنى ذلك أن الطابعين يحددون عدد النسخ التى تحتاجها الجهــة الطالبـة قبــل طبعها ويتشاورون في زيادة هذا العدد أم بقائه كما هو حتى لا تزيد النسخ المطبوعة عـن الحاجة، ويكون هناك خسارة للمطبعة لاسيما وأن تكاليف الطبع كانت مرتفعة فـــى ذلـك الوقت.

مكان بيان عدد النسخ داخل الكتاب المطبوع :

لم يخصص مكان ثابت لعدد النسخ داخل الكتاب المطبوع فقد ورد في التمهيد داخل كتاب "الدر الثمين في فن الأقرباذين"(")، وجاء في نهاية الكتاب في "كنوز الصحية ويواقيت المنحة"(٤).

وأحياناً أخرى كان بيان عدد النسخ يتكرر أكثر من مرة داخل الكتاب الواحد فـــــى أكثر من مكان كما ورد فى كتاب "الأزهار البديعة فى علم الطبيعة"(٥) فذكر فــــــى تمـــهيد الكتاب وتكرر فى نهايته.

⁽۱) أحمد محمد الشامى، سيد حسب الله. المعجم الموسوعى لمصطلحات المكتبات والمعلومات : انجليزى-عربى. - الرياض: دار المريخ للنشر، ١٩٨٨. - ص ٥٥٥.

^(۲) وثیقة رقم ۳۷۹، دفتر رقم ۵۷ معیة ترکی، بناریخ ۱۷ شعبان سنة ۱۲۵۰.

⁽۲) الرشيدى، حسن غانم . الدر الثمين في فن الأفرباذين .- القاهرة : مطبعة بــولاق ، ٢٣٠هـــ (١٨٤٩م). - و ١٨٤٩م وعص [نسخة رقم ٣٣٧٩ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) محمد أفندى الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القـــاهرة : (د.ن)، ۱۲۷۱هـــــ (۱۸۵٤م). - ۳۷۹ ص [نسخة رقم ۱۵۳ د ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة / ترجمة يوحنا عنحوري. القاهرة مطبعـــة بــولاق، ٢٥٤هــــ (١٨٣٨م). - ٣٣٠٠ (انسخة رقم ١١ علوم رياصــه مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

الصيغ التى ورد عليها بيان عدد النسخ

تعددت الصيغ التى ذكر بها بيان عدد النسخ داخل أوائل المطبوعات، فأحياناً كـــان هذا البيان يرد بعد بيان تمام الطبع على النحو التالى :

"قدتم طبع هذه النسخة المتمعة لأشى عشر ألف نسخة من قانون الداخلية المترجم من اللغة التركية إلى العربية... "(١).

وقد يرد بيان عدد النسخ مصاحباً لتصريح الطبع كما جاء في كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة "(٢) كالتالى: ". . . فلماتم ترجمة ومقابلة * وبدى لهم أنه جمع من الفن أحسنه * اعرضوه إلى الديوان فأمرت سعادة البيك المختار أن بطبع منه ألف من الأسفار * . . . ".

وكذلك في كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة" (٢) حيث قال مؤلفه: "ولم تزل الناس على طلبه ملحين * فصدر الأمر بأن يطبع منه خمسمتين (١) فعالجة ثانياً * ونقحة معانياً فصار ولله الحمد عذبه فراتا . . . "

وكثيراً ما كان يذكر عدد النسخ المطبوعة من كل إصدارة أو طبعة جديدة للكتساب كما جاء في كتاب "الدر الثمين في فن الأقرباذين" (٥) ما يلي :

"... وصد رالأمر بطبع خمسمانة نسخة منه للراغبين * لينفع به كل طالب للاقرماذين، فتناولتها أيدى الاعتبار * ورشف كووسها الصغار والكبار ونقلوا منه نسخ عديدة لغير هذه الدار من الديار * فنفد عدد النسخ * وحبه في القلب قد رسخ * فصدر الأمر بطبعه مرة أخرى * لما تحقق أنه بالإعادة أحرى * فاستأذنت في إضافة ما عثرت عليه بعد طبعه الأول من اللطائف * . . . وطبعه على وفق مرغوبي * لكي تكون نسخة ما ثين وخمسين . . . ".

وبالمثل في كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة"^(۱) حيث استطاع المؤلف بذكائه بيان أهمية الكتاب ومدى الإقبال عليه حتى نفدت نسخه وتطلب الأمر إعادة طبعه مرة أخوى لتلبية احتياجات القراء، وذكر بيان عدد النسخ لطبعتى الكتاب كالتالى:

⁽۱) القوانين الداخلية المتعلق بمشاه عساكر الجهادية . – القاهرة : مطبعة ديوان الجهادية، ١٢٥٠هـــ (١٨٣٤م). - ٨+٤١٤٤٤١ ص [نسخة رقم ١٨٦ قوانين، دار الكتب القومية].

⁽٢) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة. - ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م).

⁽٢) محمد أفندى الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة - ١٢٧١هـ (١٨٥٤م).

⁽¹⁾ هكذا في النص

^(°) الرشيدي، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأفرباذين" .- ١٢٦٦هـ (١٨٤٩م).

⁽٢) محمد أفندى الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة.- ٢٧١ هـــ (١٨٥٤م).-مصدر سابق.

بأفعالخيروهى فينا عوائده ومن رام نفع الحلق فالله عاضده" "بدا أمره السامى فلا زال باقيا بطبع لألف منه قصدا لنفعنا

وجاء بيان الطبعة الثانية وعدد النسخ التي طبعت منها في نهاية الكتـــاب علــي النحو الآتي:

"هذا ولما تم طبع هذا الكتاب وظهر للناظرين ما فيه من الصواب . . . تنافس الناس في اقتائه به ورغب العقلاء في اشترائه به . . . وجاؤه من الشرق والغرب به وضربوا في الأرض بسببه أي ضرب فكان ما حواه هو العجب به وكان أساليبه ليس لهما ضرب في الضرب بن فنعق على صرح سنحه غراب الين بن فبذل الراغبون فيه العين بالعجب وكان أساليبه ليس لهما ضرب في الضرب فن الضرب فنعق على صرح سنحه غراب الين بن فبذل الراغبون فيه العين بحتى صار أثرا بعد عين بن ثم كثر السؤال عليه وطلبوه من كل أوب وجاء والليه به فاكثرهم من مقد عنى حنين إلى مأواه به وبعضهم ظفر ببعض سنخ أخرجها الافلاس به فاشتروه بضعف ما كانت تأخذه الناس بن ثم فقد شخصه به وتعذر إليه الوصول به حتى كأنه العنقاء أو الغول به ومكث الأمر على ذلك مدة من السنين به ولم تزل الناس على طلبه ملحين به فصد ر الأمر بأن يطبع منه خمسمتين به فعالجته ثانيا به ونقحته معانيا . . . ".

أعداد النسخ التي كانت تطبع من أوانل المطبوعات:

فى حقيقة الأمر لم تصلنا معلومات كثيرة عن أعداد النسخ التسبى طبعست مسن المهاديات المصرية، وقد استقت الباحثة معلوماتها فى هذا الجانب مسن خسلال الوثسائق التاريخية، ومن خلال النصوص الواردة عسن هدا البيسان - أحيانسا - داخس أوائسل المطبوعات.

وفى هذا الجانب ذكر الدكتور أبو الفتوح رضوان أن عدد النسخ التى كانت تطبع من كل كتاب لم يكن ثابتا بالمرة، وكان يتغير تبعا لنوع الكتاب وما يتوقعه "محمد على" من عدد قرائه، ويمكن القول إن النسخ التي كانت تطبع من أي كتاب قد تراوحت ما بين ألفي نسخة، وخمسمائة غير أن الكتب التي طبعت منها نسخ يصل عددها إلى هاتين النهايتين كانت قليلة جدا، أما الغالبية الساحقة من الكتب فكان يطبع منها ألف نسخة، أمسالتي كانت تطبع على نفقة الملتزمين فقد جرت العادة ألا يطبع منها زيادة عن خمسمائة نسخة. أو يؤكد ذلك أيضا الدكتور جمال الدين الشيال حيث ذكر إن تقاليد العصر كانت

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق. - ص ص ٢٥٩ - ٢٦٠.

تقضى بطبع ألف نسخة من كل كتاب يترجم وأن القليل منها قد طبع خمسمائة فقط. (١) وتتفق الدكتورة عايدة نصير معهما في هذا الرأي (٢).

ويستنتج من ذلك أن نظام طبع الكتاب يؤثر على عدد النسخ المطبوعة منه؛ فالكتب التي كانت تطبع على نفقة الحكومة (الميرى) يزيد عدد النسخ المطبوعة منها إلى عدة آلاف، في حين أن الكتب المطبوعة على نفقة الملتزمين لا يقدر الملتزم طبع أكثر مسن خمسمائة نسخة فقط نظراً لغلو نفقات طبع الكتاب في تلك الفترة.

وترى الباحثة أنه بالإضافة إلى نظام الطبع فإن التخصص الموضوعي الكتاب، والفئة التي يندرج تحتها إلى جانب الفترة الزمنية التي طبع فيها كل هذا يؤثر على عدد النسخ المطبوعة.

ولقد تبين من خلال دراسة أعداد النسخ المطبوعة أنها كانت تفوق هاتين النههايتين اللتين سبق ذكرهما.

والجدول رقم (٤) يوضيح أعداد النسخ التي طبعت من أوائل المطبوعات، ومدى تأثير العوامل الآتية: نظام الطبع، التخصص الموضوعي، الفئة، العقد، على هذه الأعداد في ضوء المعلومات التي توافرت للباحثة.

ومن خلال تحليل الجدول رقم (٤) يتبين ما يلى:

1- يلاحظ المدى الواسع بين أقل عدد للنسخ المطبوعة وأكثر عدد منها، فبلغ أقسل عدد للنسخ المطبوعة مائة نسخة في الستينات وكان بناء على طلسب مساريت بسك مديسر الانتكاخنة في ذلك الوقت كما تبين من أمر الجناب العالى إلى نظارة المالية "بعمل مؤلف يرتكب من عمد الانتكاخنة في ذلك الوقت كما تبين من أمر الجناب العالى إلى نظارة المالية "بعمل مؤلف يرتكب من المنت المعلون على ٢٠٠ صورة وطبع ٢٠٠ نسخة من هذا المؤلف وذلك بناء على طلب ما ريت بك مدير الاتكافئة لنشر التاريخ "(۱). في حين ارتفع أكثر عدد من النسخ المطبوعة إلى النبي عشر ألف نسسخة ورد بيانها في نهاية كتاب " القوانين الداخلية المتعلق بمشاة عساكر الجهادية "(۱) وهو من القوانيس اللازمسة للجيش وتوزع على كل جندى اذلك طبع منها هدذا العدد الهائل من النسخ

⁽١) جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية في عصر محمد على. - مصدر سابق. - ص ٢٠١.

⁽۲) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في الفرن التاسع عشر .- مصدر سيابق.- ص ص ٣٣١- ٢٣٢.

⁽٢) وثيقة رقم ٩٣، صفحة رقم ١٠٢ في دفتر رقم ١٩٢٧ أو امر، بتاريخ ٢٧ محرم سنة ١٢٨٦.

⁽۱) القوانين الداخلية المتعلق بمشاه عساكر الجهادية. - القاهرة : مطبعة ديوان الجهادية، ١٢٥٠هـــــ (١٨٣٤م). - القوانين الداخلية المتعلق بمشاه عساكر الجهادية، ١٨٣٠هـــــ (١٨٣٤م). -

جدول رقم (٤) أحداد النسخ المطبوعة من أوائل المطبوعات (١)، والعقود الزمنية التي طبعت فيها هذه الأعداد، الموضوعات التي تنتمي اليها وفئاتها، ونظام الطبع المتبع.

نظام الطبع	الفلة التى يندرج تحتها	التغصص	للعقد الذي طبع	عدد النسخ
		الموضوعي للكتاب	أيه الكتاب	
على نفقة الميرى	_		الستينات	۱۰۰ نسخة
على نفقة الميرى	مؤلفة (كتب مدرسية)	الصيدلة	الأربعينات	۲۵۰ نسخة
على نفقة الميرى	مؤلفة (كتب مدرسية)	النحو والصرف	العشرينات	۳۵۰ نسخة
على نفقة الميرى	مؤلفة (كتب مدرسية)	ديانات حنحو	العشرينات –	٤٠٠ نسخة
والملتزمين	مترجمة(كتب مدرسية)	وصرف-لغات	الخمسينات	
على نفقة الميرى	مؤلفة (كتب مدرسية)-مؤلفة	نحو وصرف-	العشرينات –	٥٠٠ نسخة
	(کتب کیلر) حترجمهٔ	الديانات-القوانين-	الأربعينات-	
	(مطبوعات حكومية)	التاريخ-الصيدلة	الخمسينات-	
			الستينات-	
			السبعينات	
على نفقة الميرى	مؤلفة (كتب مدرسية)	نحو وصرف	العشرينات	٥٥، نسخة
على نفقة الميرى	مترجمة (كتب مدرمسية)	اللغات	السبعينات	۸۰۰ نسخة
على نفقة الميرى	مترجمة(كتب مدرسية)-	الطبيعة–الصيدلة–	الثلاثينات-	۱۰۰۰ نسخة
	مؤلفة (كتب مدرسية) -	الزراعة-الطب-	الأربعينات-	į
	مترجمة (مطبوعات حكومية)-	القوانين- الآداب-	الخمسينات-	
	مؤلفة (كتب كبار).	المعارف العامة.	السبعينات.	
على نفقة الميرى	مترجمة (كتب مدرسية)-	نحو وصرف-لغات-	العشرينات-	۲۰۰۰ نسخة
	مترجمة (مطبوعات حكومية)	قو انین	الثلاثينات –	
			السبعينات	
على نفقة الميرى	مترجمة (كتب جيش)	قوانين	الثلاثينات	۳۰۰۰ نسخة
على نفقة الميرى	مؤلفة (كتب كبار)	الزراعة	الستينات	٤٠٠٠ نسخة
على نفقة الميرى	مولفة (كتب كبار -(كتب مدرسية)	الزراعة	السبعينات	۸۰۰۰ نسخة
على نفقة الميرى	مترجمة (كتب جيش)	قو انين	الثلاثينات	۱۲۰۰۰ نسخة

⁽۱) تم إستقاء أعداد النسخ التي طبعت من المهاديات المصرية والتي ورد ذكرها في هذا الجدول من خلال الوثانق التاريخيسة ومن خلال اللوردة عن هذا اللبيان – أحياناً – داخل أوائل المطبوعات.

على الرغم من أنها طبعت فى فترة الثلاثينات وكانت تكلفة الكتاب مرتفعة فى ذلك الوقت. ويدل هذا المدى الواسع فى أعداد النسخ المطبوعة إلى عدم الثبات والاستقرار على عدد محدد وأنها تحدد وفقاً للحاجة إلى طبع الكتاب وما يتوقع من قرائه.

٧- يلاحظ أن أكثر متوسطات أعداد النسخ انتشاراً كان "٠٠٠ نسخة" فقد استخدم هذا العدد في طبع مهاديات العقد الأول للطباعة، والأربعينات والخمسينات إلى جانب مهاديات الستينات والسبعينات ويعنى ذلك استخدامه في الطباعة في فسترة رخاء المطابع وازدهارها، وأيضاً في الأزمات المالية ذلك لأن تكلفة طبع هذا العدد تعتبر مناسبة ولا ترهق الحكومة.

وكانت المهاديات التى طبعت بهذا العدد من النسخ تندرج تحست موضوعسات النحو والصرف، والديانات والتاريخ والقوانين التى هى عبارة عن مطبوعات حكومية مترجمسة عن اللغة التركية، إلى جانب مجال الصيدلة، ومن أمثلة هذه المهاديات كتاب "الدر الثمين فسن الأقرباذين" (١)، وكتاب "تبصرة القضاة والإخوان فى وضع اليد وما يشهد له من البرهان" (١).

وغالبية هذه التخصصات كانت تدرس في المدارس التعليمية ومن ثم يستهلك طلاب هذه المدارس نسخ الكتاب وبعد نفاذها يعاد طبع الكتاب مرة أخرى كل عام وفقاً لأعداد الطلاب.

وقد أمدتنا الوثائق التاريخية بمعلومات هامة عن الكتب التي طبع منها هذا العدد مسن النسخ كما ورد في "أمر الوالى إلى محافظ المحروسة بطبع تسعة كتب من كل كتاب ٥٠٠ نسخة وترتيب مصحصين لذلك "(٢). وكذلك الأمر الصادر إلى ديوان الداخلية "بخصوص طبع خمسماية نسخة من تاريخ مصر بمطبعة دايرتنا على ذمة الميرى"(٤). وأيضنا الأمر الذي ورد إلى نظارة المالية "بتسديد مطلوب مطبعة بولاق وهو ١٧٧٥ قرشاً قيمة طبع خمسماتة نسخة من ترجمة القوانين المصرية وخصمه بالابعادية على طرف الديوان"(٥).

⁽۱) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأقرباذين. - القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٦٦هـــ (١٨٤٩م). - 00عص [نسخة رقم ٣٣٧٩ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) المحمزاوى، حسن العدوى. تبصرة القضاة والإخوان فى وضع اليد وما يشهد لمه من البرهان. – القــــاهرة : دار الطباعة الميرية، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). –٢٥٢ص [نسخة رقم ١٧ فقه مالك، دار الكتب القومية].

⁽۲) أمر كريم إلى محافظ المحروسة بتاريخ ٤ شعبان سنة ١٢٧٢، وثبقة رقم ١٠٨، صفحة رقم ١١٥، دفتر رقـــم ١٨٨٤ أو امر.

^{(&}lt;sup>۱)</sup> أمر كريم إلى ديوان الداخلية بتاريخ ٥ شوال سنة ١٢٨٢، وثيقة رقم ٨٨، صفحة رقم ١٧٠، دفتر رقــم ١٩١٥ أولمر.

⁽٥) أمر كريم إلى المالية بتاريخ ٤ ربيع الثاني سنة ١٢٩٢، وثيقة رقم ٣٠٢، صفحة رقم ١٣٧، دفتر رقم ١.

وكانت الحكومة هي التي تتكفل بنفقات طبع هذا العدد من النسخ لأن الجهة التسى كانت تذهب هذه المهاديات إليها كانت جهات حكومية، وربما طبعت مهاديات بهذا العسدد من النسخ على نفقة ملتزمين لأن تكاليف طبعه في متناول الأفراد العاديين، ولكن لم يظهر ذلك في ضوء المعلومات المتاحة.

٣- احتل عدد النسخ "١٠٠٠ نسخة" المرتبة الثانية فقد استخدمه الطابعون بكثرة في طبع أوائل المطبوعات لاسيما في الثلاثينات والأربعينات والخمسينات والسبعينات إذ عاصرت هذه العقود فترة ازدهار حركة التعليم والترجمة وإنشاء المدارس ومن ثم لتلبيسة احتياجات طلاب المدارس. ويلاحظ عدم استخدام هذا العدد من النسخ في طبع مسهاديات العقد الأول للطباعة والستينات؛ ويرجع ذلك إلى قلة عدد تلاميسذ المسدارس في بدايسة إنشائها، أما فترة الستينات فنادراً ما كان يطبع هذا العدد من النسسخ لانتشسار المطابع الخاصة في تلك الفترة ونظام الملتزمين اللذين لم يكن في مقدور هم طبع هذا العدد الكبسير من النسخ على نفقتهم الخاصة.

وكانت المهاديات المطبوعة بهذا العدد من النسخ في مجسالات الطب والصيدلة والطبيعة والزراعة، والقوانين والآداب، وتندرج غالبيتها تحت الكتب المدرسية المترجمة أو المؤلفة، وكتب الكبار، والمطبوعات الحكومية، ومن أمثلتها كتاب "الأزهار البديعة في علسم الطبيعة" (١)، وكتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة" (١). وأيضاً كتاب الجراحة فقد ورد أمر إلى خورشيد بك وكيل ناظر الجهادية "بالموافقة على طبع ألف نسخة من كتاب الجراحة كطلب مجلس شورى الأطباء" (٢) وكذلك "الموافقة على طبع ألف من كتاب الأقرباذين وألف مجلد من كتاب الحواص الطبيعية" (١). هذا إلى جانب أمر الوالى "بوضع فهرست للكتب الموجودة في الكتبخانة وطبع منه ألف نسخة "(٥).

⁽۱) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة يوحنا عنموري. - القـــاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٥٤هــــــ - (١٨٣٨م). -٣٣٠ص [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٢) محمد افندى الحكيم. كتاب كنوز العبحة ويواقيت المنحة. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٧١هـــ (١٨٥٤م). - ٣٧٩ص [نسخة رقم ١٥٥٣، مكتبة بلدية الأسكندرية].

⁽٣) وثيقة رقم ٤٠٦، دفتر رقم ٤٨ معية تركى بتاريخ ٢ ذى القعدة سنة ١٢٤٩.

⁽¹⁾ وثيقة رقم ٢٦، دفتر رقم ٦١ معية تركى بتاريخ ١٣ شعبان سنة ١٢٥٠.

^(°) وثيقة رقم ٦٦، دفتر رقم ٣٩٧، بتاريخ ٦ محرم سنة ١٢٦١.

كما طبع أيضا ألف نسخة من كل قصيدة من كل القصائد الشعرية الوطنية الى ألفها رفاعة بك لتوزيعها على الجند والأهالي"(1). وطبع ألف نسخة من كتاب فن الزراعة المصرية كما تبين من مكاتبة المجلس الخصوصي إلى ديوان المدارس" وتقتضى إجراء عاسبة الخواجه موريس وشركاه على ثمن الألف نسخة التي طبعت من كتاب فن الزراعة المصرية وبعد الانتهاء يجرى صرف الثمن إليهم"(٢).

وكانت الحكومة تتكفل بنفقات طبع المهاديات التى طبع منها هذا العدد من النسخ لأنها لم تكن فى مقدور أى ملتزم، ويدل على ذلك الأمر الصادر إلى نظارة المالية "بصرف مبلغ ٨١٨٣ قرشا إلى المطبعة مصاريف طبع ألف نسخة من الأحوال الشخصية فى الأحكام الشرعية"(٣).

3- اعتاد الطابعون طبع ألفى تسخة من أوائل المطبوعات، وكانت المسهاديات المطبوع منها هذا العدد من النسخ كتبا مدرسية ومطبوعات حكومية فى مجالات النحو والصرف واللغة والقابون وطبع من هذا العدد كتاب "انشاء خيرت أفندى"(1)، كما صحدر الأمر إلى الكتخدا "بطبع ألفى سخة من كتاب ترجمة القاموس الجارى طبعه الآن فى المطبعة ويلفت نظره إلى أن الحروف ساقطة عن كراسيها فيلزم تلافى ذلك"(0)، ويقصد بهذا القاموس في الأغلب الأعسم قاموس أربع لغات (عربى - فارسى - تركى - افرنجى) للخواجه سربوس حيث ورد ذكره فى وثيقة متز امنة (1) للوثيقة المشار إليها بطبع القاموس.

⁽۱) أمر من المعية السنية إلى سعادة فريق باشا بتاريخ ٢ جمادى الثانية سنة ١٢٧٧، وثيقة رقم ١٩٧، صفحة رقم ٤٤٠ مادر معية عربى؛ وأيضا وثيقة رقم ٩٥، صفحة رقم ١٨٦، دفتر رقم ١٦١٤ صادر معية بتاريخ غاية ربيع الأول سنة ١٢٧٧ (وتفيد بيان طبع القصيدة الرابعة فقط من القصائد الوطنية المشار اليها).

⁽٢) وثيقة رقم ٦٩، صفحة رقم ٥٠، دفتر رقم ٢١ مجلس خصوص بتاريخ ١٤ ربيع أول سنة ١٢٩٠هـ..

⁽۲) أمر كريم إلى نظارة المالية بتاريخ ٥ ذو الحجة سنة ١٢٩٢، وثيقة رقم ١٠١، صفحة رقم ٤٩، دفتر رقـــم ٨ أو امر.

⁽۱) وثیقة رقم ۳۰، صفحة رقم ۱۱، دفتر رقم ۷۳۲ ترکی، صادرة بتاریخ ۷ ربیع الأول سنة ۱۲۶۲ من الدیــوان الخدیوی الی زکی افندی.

⁽٥) وثبِقة رقم ٤٥٠ مسلسل، دفتر رقم ٤١ معية تركى بتاريخ ١٣ جمادى الثاني سنة ١٢٤٧.

⁽١) وثيقة رقم ٣٢٦، دفتر رقم ٤١ معية تركى، بتاريخ ١٥ صفر سنة ١٢٤٧.

وطبع أيضا "ألفى نسخة من قانون تعديل المحاكم المطبوعة بمعرفة الخواجة موريس وصدر أمر إلى المالية بصرف وتسوية مبلغ ٧٠٠٠ قرش قيمة طبعه وتكاليفه (١).

0- يلاحظ ارتفاع عدد اللسخ المطبوعة في أوائل المطبوعات في مجال الزراعة ولاسيما في الستينات والسبعينات ويرجع هذا إلى اهتمام الخديوى إسماعيل بمنشآت السرى والزراعة فعمل إلى إنماء ثروة مصر الزراعية لزيادة إنتاج الأراضي المزروعة وإحياء موات الأراضي القابلة للزراعة وهو أول ما وجه إليه الخديوى إسماعيل همته في أعمال العمران (۲)، وهذا أدى إلى تشجيعه على طباعة الكتب في هذا المجال وانتشارها بيسن الأفراد، هذا إلى جانب إنشاء مدرسة الزراعة سنة ١٨٦٨ وهي من المدارس الخصوصية في عهده واستمرت حتى عام ١٨٥٥م (٦). والتي كانت تتطلب بدورها عددا كبيرا من النسخ لسد احتياجات تلاميذها. وأقل عدد من النسخ طبع في مجال الزراعة كسان "الف نسخة وطبع منه كتاب فن الزراعة المصرية"(١)؛ وبلغ عدد النسخ في بعض مهاديات هذا المجال أربعة آلاف نسخة كما جاء في الأمر الصادر إلى محافظ مصر ونصه "الصرح طبع أربعة ألاف نسخة من كاب تألف فيجرى بك في فن الزراعة لمبيعها بالثمن بجهات القرى لما في ذلك من المنافع الهامة وقد وافق ارادتنا ما ذكر"(٥)

ويقصد به كتاب "حسن البراعة في علم الزراعة" الذي ترجمه أحمد نسدا(١) مسن الفرنسية عن فيجرى بك وطبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٦٦ م.

⁽١) وثيقة رقم ٢٧٤، صفحة رقم ١٢٨، دفتر رقم ١٩٤٧ أوامر، بتاريخ ١١ رجب سنة ١٢٩١.

⁽٢) عبد الرحمن الرافعي. عصر اسماعيل ج٢.-ط٤ .- مصدر سابق.- ص ٩.

⁽٣) المصدر السابق. - ص ٢٠٥ .

⁽١) وثيقة رقم ٦٩، صفحة رقم ٥٠، دفتر رقم ٢١ مجلس خصوص، مكاتبة من المجلس الخصـــوص إلى ديــوان المدارس بتاريخ ١٤ ربيع أول سلة ١٢٩٠.

^(°) أمر كريم إلى محافظ مصر، وثبقة رقم ١٠، صفحة رقم ١٤٨، دفتر رقم ١٩١٥ أو امر، بتساريخ ٢٤ شسعبان سلة ١٩١٧.

⁽۱) أحمد ندا من تلاميذ البعثة الخامسة، تخصيص في العلوم الكيماوية وأثقن صناعة الصابون وشمع العسل، وعيين بعد عودته أستاذا في مدارس الطب والمهندسخانة وأركان الحرب، ثم مدرسة الزراعة، وله مؤلفات جليلة منها "الأقوال المرضية في علم الطبقات الأرضية سنة ١٨٦٦"، و"حسن البراعة في علم الزراعيسة" سينة ١٨٦٦، مترجم " و"حسن الصناعة في علم الزراعة سنة ١٨٦٤"، "الآيات البينات في علم النباتسات سينة ١٨٦٦"،

وارتفع عدد النسخ المطبوعة في بعض مهاديات هذا المجال إلى ثمانية آلاف نسخة نسخة كما تبين من الإشعار الوارد إلى نظارة الجهادية "بالموافقة على طبع ثمانية آلاف نسخة عطبعة بولاق من الكتاب المسمى (حسن الصناعة في فن الزراعة) لمؤلفه أحمد ندا أفندى المدرسة بمدرسة الزراعة الوارد عنه مكاتبة بتا ريخ ٣٣ شوال سنة ١٢٨٩ غرة ١٦ وارسال نسخ منها إلى البلاد إحسانا وإجراء اللازم بالمخابرة مع الجهة المختصة "(١).

7- ارتفع عدد النسخ المطبوعة أيضا بشكل ملحوظ في القوانين المطبوعة التي تعد من المطبوعات الحكومية الواجب توزيعها على عساكر الجيش لذا بطبع منها أعدد كبيرة من النسخ لتكفى احتياجاتهم ومنها - كما سبق الذكر - "القوانين الداخليسة المتعلق بمشاه عساكر الجهادية" (۱) الذي طبع منه اثنى عشر ألف نسخة، وليضا "طبع ثلاثة آلاف سخة من كتاب القانون (حرفيا) بناء على الأمر الصادر من مجلس الجهادية إلى عزيز أفندى وإلى الظر المهمات الحربية "(٢).

وكذلك "طبع ألغى نسخة من قانون تعديل الحاكم المطبوعة بمعرفة الخواجة موريس بناء على الأمر الصادر إلى خطارة المالية بصرف وتسوية مبلغ ٧٨٠٠٠ قرشا قيمة طبع وتكاليف هذا العدد من النسخ وأعلى "وطبعت ألف نسخة من الأحوال الشخصية في الأحكام الشرعية وتقرر صرف مبلغ ٨١٨٣ قرشا إلى المطبعة مصاويف طبع هذه النسخ "(٥).

وتندرج هذه القوانين واللوائسح المطبوعة تحت المطبوعات الحكومية المترجمسة عن اللغة التركية في الغالب لأنها لغة الطبقة الحاكمة المسئولة عن صدور هذه القوانيسن، وهذا يفسر ارتفاع عدد النسخ في المطبوعات الحكومية المترجمة.

⁻ الحجج البينات في علم الحيوانات ترجمة من الفرنسية سنة ١٨٦٧. وله مباحث جليلة في علم النبات نشرت بمجلة روضية المدارس [عبد الرحمن الرافعي. عصر محمد علي. - مصدر سابق. -ص ٤٨٣].

⁽١) وثيقة رقم ٦، صفحة رقم ٦٦، دفتر بدون نمرة تركى، بتاريخ ٦ ذى الحجة سنة ١٢٨٩.

⁽۲) القوانين الداخلية المتعلقه بمشاه عساكر الجهادية. - القاهرة : مطبعة ديوان الجهادية، ١٢٥٠هـــــ (١٨٣٤م). - ٨+٤١٤٤٤ اص المدخة رقم ١٨٦ قوانين، دار الكتب القومية].

⁽٣) وثيقة رقم ٧٢٢، صفحة رقم ٩٥، دفتر رقم ٧٦٨ معية تركى، بتاريخ ٢٩ محرم سنة ١٢٤٧.

⁽٤) أمر كريم إلى العالية بتاريخ ١١ رجب سنة ١٢٩١، وثيقة رقم ٢٧٤، صفحة رقم ١٢٨، دفــــتر رقــم ١٩٤٧ - الموامر .

^(°) أمر كريم إلى المالية بتاريخ ٥ ذو الحجة سنة ١٢٩٢، وثيقة رقم ١٠١، صفحة رقم ٤٩، دفتر رقم ٨ أوامر.

٧-استخدم الطابعون عدد النسخ " • • • • نسخة " في العديد من مسهاديات العقد الأول للطباعة كما تبين من وثيقة هامة من وثائق المعية التركية (١) فهي توضح عنساوين سبعة كتب من المهاديات المطبوعة في العقد الأول وذكر أمام كل عنوان تاريخ طباعتسه وعدد النسخ التي طبعت منه بالإضافة إلى أثمان النسخ. ومن بين هذه الكتب السبع كسان هناك ثلاثة كتب طبع من كل منهم أربعمائة نسخة وهي "القاموس الطالياني العربيي" أول كتاب طبع في مصر سنة ١٢٣٨هـ، و "شرح بركوي" ويقصد به كتاب "تحفة الإخسوان في شرح العوامل المائه للبركوي" المطبوع سنة ١٢٤٠هـ، وأيضاً كتاب "جملة الصوف" وهو مجموع في علم الصرف يشتمل على ستة كتب وطبع ببو لاق سنة ١٢٤٠هـ.

وقد يطبع هذا العدد من النسخ على ذمة الملتزمين لأن تكاليفه كانت في متساول الأفراد العاديين، ومن الأمثلة على ذلك:

"التصرح بطبع ٤٠٠ نسخة من كتاب تفسير أبو السعود على ذمة (*)عبد الرحمن أفندى حافظ واسماعيل أفندى حقى في مدة لا تتجاوز ١٨ شهراً وقبل الاستلام يقوما بسداد الثمن والضامن لهما في ذلك صالح حافظ أفندى من تجار خان الخليلي"(٢) وقد طبع من هذا العدد من النسخ الكتب المدرسية سواء المؤلفة أو المترجمة في مجالات النحو والصرف واللغات والديانات.

ومن أعداد النسخ التي ورد ذكرها في وثيقة الديوان الخديوى المشار إليها عدد النسخ ٥٥٠ نسخة. حيث طبع منه كتاب "جملة النحو" ويقصد به كتاب مجموع في النحو المشتمل على ثلاثة كتب هي : "العوامل في النحو، الكافية، واظهار الأسرار وطبع سنة ١٢٤١هـ، ويعتبر هذا المجموع من الكتب الأزهرية المقررة على طلبهة المدارس.

وأيضاً عدد النسخ "٣٥٠ نسخة" وطبع منه كتاب "أجرومية عربى" وهو كتاب "شرح منن الأجرومية للصنهاجي" المطبوع سنة ١٢٣٩هـ.

⁽۱) وثيقة رقم ۳۵، صفحة رقم ۱۱، دفتر رقم ۷۳۲ تركى، صادرة من الديوان الخديوى إلى زكى أفندى بتاريخ ٧ ربيع الأول سنة ۱۲٤٢.

^(*) أنظر ص ٤٣١ من البحث حيث يذكر تعريف "ملتزم الطبع".

⁽۲) أمر كريم إلى محافظ المحروسة بتاريخ ۲ جماد ثانى سنة ۱۲۷۲، وثيقة رقم ۷۷، صفحة رقم ۵۲، دفتر رقـــم ۱۸۸۶ أو امر.

وفى بعض الأحيان كان يطبع مائتين وخمسين نسخة من الطبعة الثانية للكتاب بعد استنفاد نسخ الطبعة الأولى كما ورد فى كتاب "الدر الثمين فى فن الأقرباذين"(١) وكانت نسخ الطبعة الأولى خمسمائة نسخة.

٨- يلاحظ أن أعداد النسخ المطبوعة تتأثر بالتخصص الموضوعي، الفترة الزمنيــة التي طبع فيها الكتاب، الفئة التي يندرج تحتها الكتاب إلى جانب نظام الطبع.

9- أكثر أعداد النسخ المطبوعة ارتفاعا كانت في الكتب المدرسية سيواء كانت مترجمة أم مؤلفة.

ج-أثمان أوائل المطبوعات

اختلفت أثمان الكتب في فترة أوائل المطبوعات، فمنها ما هو غالى الثمن جدا، ومنها ما كان زهيد الثمن ومنها ما كان يوزع بالمجان. ومنها على سبيل المثال: كتاب "رسالة في علاج الجرب" المطبوع سنة ١٨٣٦ إذ كان ثمنه ثلاثين بارة (٢) على حين أن " روح البيان في نفسير القرآن" المطبوع سنة ١٨٢١م بلغ ثمنه سبعمائة قرش (٣)، ويرتفع أحيانا إلى ألف قوش مثل كتاب "العناية" الذي طبع على ذمة جمعية المعارف في نهاية الستينات"(١٠).

والكتاب المطبوع كأى سلعة منتجة لابد أن يتأثر ثمنها بالظروف المحيطة، وغالبا ما يتناسب سعر الكتاب مع تكاليف طبعه، ويمكن تحديد العوامل التى أثرت على ارتفاع ثمن الكتاب وانخفاضه في فترة أوائل المطبوعات على النحو التالى:

أولا: يتأثر الثمن بعدد الصفحات التي يتكون منها الكتاب المطبوع، فإذا كان عدد صفحات الكتاب قليلة انخفض سعره عن كتاب عدد صفحاته أكثر (٥). ومثال ذلك كتاب "المختصر الشافي على متن الكافي في علمي العروض والقوافي (٦) الذي بلغ عدد صفحاته

⁽١) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأقرباذين. ١٢٦٦هـ (١٨٤٩م).

⁽٢) القرش أربعون بارة.

⁽٣) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. – مصدر سابق. – ص ٢٩٠.

⁽¹⁾ تم استقاء هذا البيان من الملحق الذى ورد فى نهاية القسم الأول من الجزء الأول من كتاب "تاج العـــروس من جواهر القاموس" المطبوع سنة ١٢٨٦هــ-١٨٦٩م، والذى يضع قائمة بأثمان الكتب المطبوعـــة علـــى ذمـــة جمعية المعارف لأرباب الجمعية وخارجها. (أنظر وثيقة رقم ٤/٣ فى الملحق الثالث).

⁽٥) عايدة إبر اهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر. - مصدر سابق. - ص ٤٩٤.

⁽۱) الدمنهورى، محمد؛ خالد عبد الله. المختصر الشافى على متن الكافى فى علمى العروض والقوافى.- القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۷۳هـ (۱۸۰٦م).-٥٢+٢ص.-٢٠٠٠سم [نسخة رقم [۸] ٢٣٠٥٣ عروض وقوافى، المكتبة الزهرية].

"٥٦ صفحة" إذ بلغ ثمنه أربعة قروش واثنين وثلاثين نصف فضة في حيين أن القاموس الطالياني العربي"(١) بلغ عدد صفحاته ٢٧٢ صفحة وكان ثمن النسخة الواحدة ثلاثين قرشا.

ثانيا: كان ثمن الكتاب يزيد أو ينقص تبعا لوجود إيضاحيات وأشكال توضيحيـــة أو عدم وجودها لأن طباعة هذه الإيضاحيات كانت تستلزم نفقات إضافية خــــلاف نفقـــات طبع الكتاب.

نذكر منها على سبيل المثال كتاب طبع عن المدفعية مرة بدون رسوم وصور وطبع مرة أخرى بالرسوم والصور وبطبيعة الحال كان ثمنه في الحالة الثانية أغلى من ثمنه في الحالة الأولى، وقد طبع هذا الكتاب باسم "طوبجيسة بغسير أشكال" في سنة المدالة الأولى، وقد طبع هذا الكتاب باسم "طوبجيسة بغسير أشكال" في سنة باسم "طوبجية بأشكال" مزودا بالرسوم والصور وبثمن قدره 20 قرشا و 12 بارة (٢).

ثالثا: الكتب المجلدة أغلى ثمنا من الكتب غير المجلدة؛ فكتاب الوشاح وتثقيف الرماح في رد توهيم المجد الصحاح (7) المطبوع على ذمة جمعية المعارف (3) كسان يبساع مجلدا بستة عشر قرشا في حين كانت كتاب "إنشاء العطار في المراسلات والمخاطبات (4) – المقارب له في عدد صفحاته (4) 1 صفحة (4) بياع غير مجلد بعشرة قسروش وعشرة فضة.

رابعا: لم يتأثر ثمن الكتاب إلى حد كبير بالحجم- فقد كانت العوامــل الأخــرى أكثر تأثيرا - ومثال ذلك كتاب "المحاسن البهية في حديقة الأزبكيــة"(1) بلــغ حجمــه ٢٣

⁽۱) راهبة، رافائيل زاخور راهبة. قاموس طالياني وعربي.- القاهرة :مطبعة بولاق، ۱۲۳۸هــ (۱۸۲۲م).-۲٦٦ + ٢ص.-٢٠سم [نسخة رقم ph.An 89 ، دار الكتب القومية].

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.- مصدر سابق.- ص ۲۹۱.

^{(&}lt;sup>۱)</sup> التادلي، عبد الرحمن عبد العزيز. الوشاح وتثقيف الرماح في رد توهيم المجد الصحاح. القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨١هـ (١٨٦٤هـ). ٣٤-١ص.

⁽١) راجع وثيقة رقم ٣/٤ في الملحق الثالث.

^(°) الشيخ العطار. انشاء العطار في المراسلات والمخاطبات وكتابة الصكوك والشروط مما يحتاج إليه الخسواص والعوام بالكمال والتمام. – القاهرة: مطبعة بولاق،١٢٧٥هـ – (١٨٥٨م). - ١٤٠٠ اص أنسخة رقم ٢٥ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الأزبكية. – القاهرة: المطبعة الخيرية، ١٢٩١هـ – (١٨٧٤م). - ٥٠ص. – ٣٠٠ م وكتبة بلدية الإسكندرية].

سنتيمتر وثمنه أربعة قروش في حين أن كتاب "النخبة العزيسة في تهذيب الأصسول الهندسية" (١) بلغ حجمه أيضا ٢٣,٥ سنتيمتر وثمنه تسعة وعشرون قرشا وعشرة فضة. وبالمثل كتاب "ديوان ابن معتوق الموسوى" (٢) الذي بلغ حجمه ١٨,٥ سنتيمتر وثمنه ثلاثون قرشا.

خامسا: يتأثر ثمن الكتاب بنوع الطبع في حالات كثيرة؛ فمن الشائع أن تكافية مواد الطباعة الحجرية تكون أقل من طباعة الحروف إلا أنه أحيانا يطلب الشخص الناسخ على الحجر أجرا مرتفعا نظير كتابته؛ لجمال خطه ودقته والصعوبة التي يواجهها في سبيل الحفاظ على ذلك. ومما لا شك فيه أن ارتفاع أجر ناسخ الكتاب على الحجر يزيد من تكلفة طبع الكتاب، ومن أمثلة ذلك كتاب "ديوان ابن معتوق الموسوى"(") المطبوع بطريقة طبع الحجر إذ بلغ ثمنه ثلاثين قرشا في حين لم يتعدد ثمن بعض المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحروف قرشا واحدا.

سادسا: يؤثر نوع الورق المستخدم في طباعة الكتاب على ثمنه، فقد ورد فسي بيان ما تم طبعه على ذمة جمعية المعارف وأثمانها^(٤) إن كتاب "العناية"^(٥) طبع على ورق أبيض كان ثمن النسخة ٧٩٧ قرشا، وطبع هذا الكتاب في نفس العام علي ورق نبياتي، وكان ثمن النسخة ألف قرش، ويعنى ذلك أن نوع الورق المستخدم في طباعة الكتاب يؤثر على ثمنه.

سابعا: كانت هناك بعض المؤسسات الناشرة غير التجارية مثل جمعية المعارف، والتي كانت تحدد أكثر من سعر لنسخة الكتاب المطبوع على ذمتها، فالثمن

⁽۱) ليجندر، ادريان مارى. النخبة العزية في تهذيب الأصول الهندسية/ ترجمة على عزت. - القساهرة: مطبعة بولاق، ٢٧٦ هـ - (١٨٥٩م). - ٢٣٤ص. - ٢٣٠٠سم [نسخة رقم ٧٩٧ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) لبن معتوق الموسوى، ابن شهاب الدين الحويزى. ديوان ابن معتوق الموسوى.- القـــاهرة : (طبــع حجــر)، ۱۲۷۸هـــ(۱۸۲۱هـــ(۱۸۲۱م).-۲۱۲ص .-۱۸٫۵سم [نسخة رقم ۱۸۹۱ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽r) المصدر السابق.

⁽¹⁾ أنظر الملحق رقم ٤/٣ في الملحق الثالث.

^(°) قد يقصد به كتاب "العناية بشرح الهداية لجلال الدين الخوارزمى". وعلى الرغم مـــن أن القوائسم الحصريــة المنشورة تغيد أن هذا الكتاب لم يطبع إلا في عام ١٣١٦-١٣١٨هــ-(١٨٩٨م)-١٩٠٠م، إلا أن ذكــره فـــى وثيقة رقم ٤/٣ في الملحق الثالث يفيد أنه طبع قبل ذلك التاريخ في نهاية الستينات على نمة جمعية المعارف.

الذي تباع به هذه الكتب للأفراد المشتركين في الجمعية يقل كثيرا عن الثمن الذي تباع بسه لغير المشتركين(1)، ومن الأمثلة على ذلك كتاب "المثل السائر" الذي كان يبــاع لأربـاب الجمعية بـ ٤٤ قرشا، وللخارج عن الجمعية بـ ٥٧ قرشا ، وكتاب "طــراز المجــالس" الذي كان ثمنه ١٧ قرشا لأرباب الجمعية و ٢٢ قرشا للخارج.

ويرجع السبب في ذلك إلى أن جمعية المعارف كانت عبارة عن شــركة مسـاهمة، وثمن سهمها خمسة جنيهات وللأعضاء أن يحصلوا على مطبوعات الجمعية بثمن أقسل مسن سواهم (٢). وأحيانا كانت جمعية المعارف تحدد ثلاثة أثمان الكتاب الواحد مثل كتساب "تتمسة المختصر" الذي كانت النسخة الأولى منه تباع لأهل الجمعية بــ ١٧ قرشا و ٢٠ بـــارة، وإذا رغب الشخص في اقتناء نسخة أخرى من هذا الكتاب فإنه يدفع حوالي ضعف ثمنيها وهمو ثلاثون قرشا، في حين تباع النسخة من نفس الكتاب للخارج عن الجمعية بخمسين قرشا(٣).

ثامنا : يتأثر الثمن بالمجال الموضوعي للكتاب؛ فكتب العلوم الاجتماعية والاسيما المطبوعات الحكومية والقوانين تتميز بانخفاض أسعارها لأن أغلبها توزع علمي الجيش بسعر تكافتها (٤)، في حين كانت الكتب الأدبية تباع بأثمان مرتفعة (٥).

تاسعا: تميزت الكتب التركية بارتفاع أثمانها أكثر من الكتب العربيسة. ويرجسع ذلك إلى أن الكتب التركية لم يكن لها قراء كثيرون في مصر وإنما كمانت تطبع لترسل إلى الأستانة وأزمير وسلانيك لتباع هناك حيث موطن قرائها وحيث كانت تباع بأثمان عاليه لرواج تجارة الكتب هناك^(١).

عاشرا: انخفضت أثمان الكتب في النصف الثاني من القرن التاسع عشر (٧) وذلك نتيجة لوفرة مصانع الورق وعدم الحاجة إلى استيراده من أوربا بأثمان مرتفعة تزيد مسن تكلفة الكتاب كما كان متبعا في العقود الأولى للطباعة.

⁽١) راجع وثيقة رقم ٤/٣ في الملحق الثالث.

⁽٢) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.- مصدر سابق.- ص ٣٩٠؛ خليل صابات. تـــاريخ الطباعـــة فــــي الشرق العربي .- مصدر سابق .- ص ٢٠٣.

^(٢) راجع وثيقة رقم ٤/٣ في الملحق الثالث.

⁽١) عايدة إبر اهيم نصير ، حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر . - مصدر سابق. - ص ٤٩٢.

^(°) المصدر السابق.- ص ٤٩١.

^(۱) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.- مصدر سابق.- ص ص ٢٩٧-٢٩٣.

^(٧) المصدر السابق.- ص ٤٩٦.

ومن نافلة القول إن ثمن الكتاب كبيان نادرا ما كان يرد داخل الكتاب المطبوع ولم تكن هناك إحصائيات تتناول أسعار الكتب؛ لذلك لاقت الباحثة صعوبة في الحصول على معلومات وفيرة تخص هذا الجانب، لذلك تمت معالجة هدذا العنصر من خلال العوامل التي أثرت على الثمن بالانخفاض أو الارتفاع في ضوء المعلومات المتاحة.

وفى حالة ورود بيان سعر الكتاب داخل المهادية فإنه غالبا ما يوجد فسى نهايسة الكتاب بعد بيانات المطبع وحرد المتن $^{(1)}$ مثل كتاب "ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع $^{(7)}$ ، وكتاب "النخبة العزية فى تهذيب الأصول الحسابية $^{(7)}$. ونادر ا ما كسان ثمن الكتاب يرد على صفحة العنوان $^{(1)}$ مثلما جاء على صفحة عنوان كتساب "المحاسن البهية فى حديقة الأزبكية $^{(0)}$.

ويتبين مما سبق أن ثمن الكتاب كان يختلف وفقا لعوامل متعددة تؤدى إلى زيادت له لو نقصانه وهذه العوامل هي المواد المستخدمة في طباعة الكتاب وتؤثر في تكلفته مئسل الورق والآلات، والتجليد، الإيضاحيات، هذا فضلا عسن نسوع الطبيع وأيضسا البعد الموضوعي، واللغوى والزمني للكتاب المطبوع، إلى جانب البعد المادى الذي يتمثل فسي عدد صفحات الكتاب وحجمه.

⁽١) انظر لوحة رقم ١٢٠ في الملحق الأول.

⁽۲) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى للقنابر بـــاليد والمقـــلاع. – القـــاهرة : مطبعــة بـــولاق، ۱۲۷۵هـــ–(۱۸۵۸م). -۱۸۲۰ص [نسخة رقم ۳۰ فنون حربية، دار الكتب للقومية].

⁽٢) ليجندر ، ادريان مارى. النخبة العزية في تهنيب الأصول الحسابية. ١٢٧٦هـ (١٨٥٩م).

^{(&}lt;sup>٤)</sup> انظر لوحة رقم ٤٠ في الملحق الأول.

⁽٥) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الأزبكية. ١٢٩١هـ (١٨٧٤م).

الفصل الخامس

الشكل المادي للصفحة المطبوعة

قائمة المحتوبات

تمهيد

١-بداية المتن

Y-الهوامش Margins : قياس الهوامش - الحواشى وأنواعها Footnotes - مكان الحواشى - طرق الإحالة بين الحواشى وبين النسس - الإخراج

الطباعي للحواشي

٣-التسطير: المسافات بين الكلمات والكشائد Spaces and Quads عدل

السطور وتسويتها justification المسافات بين السطور

طول السطر -عدد السطور في الصفحة

٤-حجم البنط

٥-الشكل وعلامات الترقيم

٦-فواصل الأبواب والفصول والعناوين الفرعية

٧-العناوين الجارية Running Titles

۱۱ الإيضاحيات

٩-الأطر (الجدولة)

۱۰-وسائل ضبط وتتابع الصفحات: -التعقيبات Catch Words-السترقيم Signature-علامات الملازم Pagination



تمهيد

يقصد بالشكل المادى للصفحة الشكل النهائى الذى تخرج عليه الصفحة المطبوعة داخل الكتاب، ويتضمن السهوامش، والأطرر حول الصفحات، وعلامات الملازم، والتعقيبات، والترقيم، كما يدخل فى هذا النطاق أيضاً العناوين الجارية، وفواصل الأبواب والفصول، وعلامات الشكل والترقيم والإيضاحيات، هذا إلى جانب المسافات بين السطور والكشائد، وعدل السطور وتسويتها، بالإضافة إلى حجم البنط وطول السطر وعدد السطور فى الصفحة.

ويمثل ذلك الناتج النهائي لعملية الطباعة بكل جوانبها، وهو الشكل الذي يقدم عليه الكتاب المطبوع للقراء، وبناء عليه يتحدد مدى جودة الطبع أو عدمه.

وقد انتهج الطابع المصرى منذ بداية الطباعة آداباً مرعية في إخراج صفحة المهاديات وقواعد لضبطها وضمان جودة تنسيقها وإخراجها في شكل ملائم. ويؤكد ذلك ما ورد في وثيقة تعتبر أمراً من "محمد على" للقائمين على مطبعة بولاق ونصها ما يلى :

"يرجو رجالنا الراغبون في طبع بعض الرسائل اللازمة جلب الحروف المتنوعة المذكورة في الكشف المرفق بمكاتبتنا هذه من ذلك الطرف، وحيث إنه من الواضح أن إجراء صناعة الطبع والتمثيل يتوقف على تدارك الاتها اللازمة، فقد حررت مكاتبتنا هذه في سياق الأمل بأن تفضلوا بصرف الهمة نحو تداركها وارسالها على الوجه الذي بين في الكشف المذكور بأي طريقة يمكن بها تداركها وارسالها، صورة الكشف المرفق بالمكاتبة المذكورة.

جميع الحروف العربية والفارسية بأقسامها وأنواعها والأقلام برسم شرطة (-) لتملئة السطور في وسط أحرف الكلمة والمفاصل والنجوم وكل ما يلزم على أصول وأسلوب الطبع والتمثيل على أن تكون من جهة السمك والرفع والحجم كحروف كتابى "ترجمة البرهان القاطع وشرح البركوى" وسبك قبالب أمهات مجموع الحروف المذكورة وإرسالها مع قالبها كاملة بلانقصان. وعدا ذلك إرسال ما يدير ست عشرة صفحة بججم صفحات البرهان القاطع من الحروف المذكورة المسبوكة الجاهزة مع جميع لوازمها، وذلك لعدم اضاعة الوقت،

ومن جهة حجم الكتاب الثاني إرسال مسجلة شريفة كبيرة ووسطى وصغيرة مع لوحتها المزخرفة والجدول الذي يوضع في أطراف الصفحة ولوحات الرصاص التي توضع بين السطور كاملة، . "(١)

ويستنتج من المعلومات التى وردت في هذه الوثيقة أن إعدد الشكل المددى المصفحة في المهاديات المصرية لم يكن عشوائيا، بل كان يتم وفقا لقواعد مقننة. وعلى أية حال سوف تتناول الباحثة في هذا الفصل العناصر المكونة للشكل المادي للصفحة في المهاديات المصرية ومدى التزام الطابع بهذه القواعد، ومدى تطورها عبر العقود السنة للطباعة موضوع الدراسة.

١-بداية المتن:

غلبت سمات معينة على الشكل المادى للصفحة في الكتاب المطبوع، ومن هذه السمات أن تكون الصفحة الأولى التي يبدأ فيها النص مزخرفة في بدايتها، إذ تستغرق هذه الزخارف حوالي ثلث مساحة الصفحة المطبوعة. وعادة ما يتوسط هذه الزخارف مكان خال يترك عمدا لكي يوضع فيه العنوان المختصر للكتاب (٢). وفي نهايسة هذه الزخارف وقبل الشروع في النص تطبع البسملة بخط مختلف عن الخط المستخدم في طباعة النص والذي غالبا ما يكون خط التعليق الفارسي ويطبع بحجم أكبر من النص.

وكانت تتم طباعة هذه الزخارف عن طريق لوحات مزخرفة أعدت لهذا الغرض بأحجام ثلاثة (حجم كبير، حجم اوسط، حجم صغير) كما تبين من الوثيقة السابق ذكر ها. يتحدد الحجم المستخدم لكل كتاب مطبوع وفقا لمساحة الصفحة التي تنتج عن قطع أفرق.

وإذا نظرنا إلى الزخارف التي زينت بها بدايات المتون في المهاديات المصريـة نجد أنها عبارة عن أشكال نباتية وهندسية متداخلة استوحت عناصرهـا من الطبيعـة،

⁽۱) وثیقة رقم ۵۸ أو امر، دفتر رقم ۱۶ معیة ترکی، من محمد علی باشا إلی القبو كتخدا أفنسدی بتاریخ ۱۸ شعبان سنة ۱۲۳۸.

⁽۲) مثل كتاب "تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوى/ مصطفى إبراهيم. - القساهرة: مطبعة بولاق، ٢٤٣هـ ٢٤١هـ (١٨٢٧م). - ١٠٠٧ ص إنسخة رقم ٧٧ نحو، دار الكتب القومية]، وكتساب "قسانون الصحسة أو المنحة في سياسة الصحة/ تأليف برنار، ترجمة جورجي فيدال. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢١٩هـ (١٨٣٣م). - ٤٠٤ ص إنسخة رقم ٥٠ طب، دار الكتب القومية]. (أنظر لوحة رقسم ١٢١ فسى الملحق الأول).

فظهرت في هيئة أغصان نباتية متشابكة، وأوراق أشجار مختلفة يخرج بعضها من بعض، ويتخلل هذه الأغصان أزهار أو فاكهة، وهذه الزخارف هي بعينها التي يرتكز عليها فسن "الأرابيسك" (١) ولقد تجنبت هذه الزخارف استخدام الكائنات الحية مسن منطلق أن الفسن الإسلامي يحرم تجسيد الأشخاص أو الحيوانات أو أي كائنات حية.

ولم تظهر الزخارف التي يزين بها بداية المتن في جميع مسهاديات العقد الأول للطباعة، ويرجع السبب في ذلك إلى أن هذه السمات الزخرفيسة كانت تختص بالفن الإسلامي؛ ومن ثم الكتب التراثية الإسلامية، ولم يكن لهذه النوعية من الكتب نصيب كبير في طباعتها؛ لأن "محمد على باشا" كان يركز على الكتب الدراسية والعلمية المترجمة في بداية الطباعة. لذلك لم تظهر الزخارف إلا في نسبة بسيطة مسن مسهاديات العقد الأول الخاصة بمجال الأدب والتصوف والنحو.

وقد اقتصرت الزخارف التي زينت بها بدايات المتون في العقد الأول للطباعة على الزخارف النباتية، ومنها زخرفة عبارة عن زهرية في المنتصف بداخلها وردة وتحيط بها أزهار وأوراق شجر^(۲)، ومن المهاديات التي وردت بدايتها بهذا الشكل كتاب "مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام"^(۱)، وكتاب "بديع الإنشا والصفات في المكاتبات والمراسلات"^(٤)، وكان هناك شكل أخر بسيط الزخارف على هيئة أفرع شجر رفيعة وأزهار صغيرة جدداً يتوسطهما مكان خال يخصص لعنوان الكتاب^(٥)، ومن أمثلة هذا الشكل كتاب "تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوي"^(١).

⁽١) محمد مرزوق. أثر الإسلام في تقدم الفنون، مجلة الهلال، عدد إبريل سنة ١٩٤١. - ص ص ٢١٦-٢١٦.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٢٢ في الملحق الأول.

⁽۱) النحاس الدمشقى، أحمد إبراهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ١٢٤٤ص [١١٩٧] تصوف، دار الكتـب القومية].

^{(&}lt;sup>4)</sup> مرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات.-القــــاهرة : مطبعة بولاق، ٢٤٢هـــ (١٨٢٦م).- ٩٠ص [٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

^(°) انظر لوحة رقم ١٢٣ في الملحق الأول.

⁽١) مصطفى إبر اهيم. تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوى. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٤٣ هـــ (١٨٢٧م). -٧- ١ص [نسخة رقم ٧٧ نحو، دار الكتب القومية].

وقد استخدمت في هذه الزخارف جذوع الأشجار وأوراقها بشكل يتميز بالتكرار والتقابل والتناظر من أجل تحقيق السيمترية والتناسق.

وفى الثلاثينات والأربعينات تتوعت هذه الزخارف تنوعاً طفيفاً، ولكنها لم تتحلل من شكل الزخارف النباتية التى تقوم على جذوع وأوراق الأشجار والأزهار المتداخلة، فأحياناً كانت تضاف زهرة عباد الشمس فى أعلى هذه الزخارف^(۱) إذ ظهرت فى كتاب "قانون الصحة أو المنحة فى سياسة الصحة"^(۲)، وكتاب "منتهى الأغراض فى علم الأمراض"^(۱)، وكتاب "حاشية الكانقرى"⁽³⁾.

وظهر منذ مطلع الثلاثينات شكل بسيط من الزخارف عبارة عن خط من النجوم الصغيرة المرصوصة بجانب بعضها، وعند المنتصف تأخذ شكلاً نصف دائرى ($^{\circ}$)، وقد ورد هذا الشكل في كتاب "تحفة الرياض في كليات الأمراض"($^{(1)}$)، وكتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان"($^{(Y)}$).

ومنذ الستينات بدأت تتحول الزخارف النباتية المتداخلة إلى أشكال هندسية صرف الما دوائر، أو مربعات، أو مثلثات، أو أى شكل هندسى آخر، وقد رصت هذه الأشكال إلى حان بعضها بتناسق ملحوظ (^)، ومن أمثلتها الزخارف التي وردت في بداية متن كتساب

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٢١ في الملحق الأول.

⁽۲) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال؛ تصحيح محمد الهراوي.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هــ (١٨٣٣م).-٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) بروسيه وسانسون. منتهى الأغراض في علم الأمراض/ ترجمة يوحنا عند ورى. - القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٠هـ (١٨٣٤هـ). - ٢٦٣ص [نسخة رقم ٢٨٣ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) الإسكندراني، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى. حاشية الكانقرى / تحقيق عبد الحليم السلكوتي. - القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م). - ٢٢٤ ص+ ٩١ ص [١٤١ علم الكلام، دار الكتسب القومية].

^(°) أنظر لوحة رقم ١٢٤ في الملحق الأول.

⁽١) برنس. تحفة الرياض في كليات الأمراض/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح مصطفى حسن كساب. -القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٥هـ (١٨٣٩م). - ١٢٥ص [٣٤٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽٢) محمد الشيمى. افاضة الأذهان في رياضة الصبيان. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٥٩هــ (١٨٤٣م): - المحمد الشيمى. افاضة رقم ٢٦٦٧٠، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) أنظر اللوحات رقم ١٢٧،١٢٦،١٢٥ في الملحق الأول.

فظهرت في هيئة أغصان نباتية متشابكة، وأوراق أشجار مختلفة يخرج بعضها من بعض، ويتخلل هذه الأغصان أزهار أو فاكهة، وهذه الزخارف هي بعينها التي يرتكز عليها فلن "الأرابيسك" (١) ولقد تجنبت هذه الزخارف استخدام الكائنات الحية ملى منطلق أن الفلن الإسلامي يحرم تجسيد الأشخاص أو الحيوانات أو أي كائنات حية.

ولم تظهر الزخارف التي يزين بها بداية المتن في جميع مسهاديات العقد الأول للطباعة، ويرجع السبب في ذلك إلى أن هذه السمات الزخرفيسة كانت تختص بالفن الإسلامي؛ ومن ثم الكتب التراثية الإسلامية، ولم يكن لهذه النوعية من الكتب نصيب كبير في طباعتها؛ لأن "محمد على باشا" كان يركز على الكتب الدراسية والعلمية المترجمة في بداية الطباعة. لذلك لم تظهر الزخارف إلا في نسبة بسيطة مسن مهاديات العقد الأول الخاصة بمجال الأدب والتصوف والنحو.

وقد اقتصرت الزخارف التي زينت بها بدايات المتون في العقد الأول الطباعة على الزخارف النباتية، ومنها زخرفة عبارة عن زهرية في المنتصف بداخلها وردة وتحيط بها أزهار وأوراق شجر (١)، ومن المهاديات التي وردت بدايتها بهذا الشكل كتاب مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام (١)، وكتاب بديع الإنشا والصفات في المكاتبات والمراسلات (١)، وكان هناك شكل آخر بسيط للزخارف على هيئة أفرع شجر رفيعة وأزهار صغيرة جدداً يتوسطهما مكان خال بخصص لعنوان الكتاب (٥)، ومن أمثلة هذا الشكل كتاب "تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوي (١).

⁽١) محمد مرزوق. أثر الإسلام في تقدم الغنون، مجلة الهلال، عدد إيريل سنة ١٩٤١. ص ص ٢١٤ –٤١٧.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٢٢ في الملحق الأول.

⁽٣) النحاس الدمشقى، أحمد إبر اهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام البي دار السلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ١٢٤٤ص [١١٩٧ تصوف، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>٤)</sup> مرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات. -القـــاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٧هــ (١٨٢٦م). - ٩٠ص [٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

^(°) أنظر لوحة رقم ١٢٣ في الملحق الأول.

⁽٦) مصطفى إبر اهيم. تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوى. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٤٣ هـــ (١٨٢٧م). -٧٠ اص [نسخة رقم ٧٧ نحو، دار الكتب القومية].

وقد استخدمت في هذه الزخارف جذوع الأشجار وأوراقها بشكل يتميز بـــالتكرار والتقابل والتناظر من أجل تحقيق السيمترية والتناسق.

وفي الثلاثينات والأربعينات تنوعت هذه الزخارف تتوعاً طفيفاً، ولكنها لم تتحلسل من شكل الزخارف النباتية التي تقوم على جنوع وأوراق الأشجار والأزهار المتداخلة، فأحياناً كانت تضاف زهرة عباد الشمس في أعلى هذه الزخارف(١) إذ ظهرت في كتاب "قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة"(١)، وكتاب "منتهي الأغراض في علم الأمراض"(١)، وكتاب "حاشية الكانقرى"(٤).

وظهر منذ مطلع الثلاثينات شكل بسيط من الزخارف عبارة عن خط من النجسوم الصغيرة المرصوصة بجانب بعضها، وعند المنتصف تأخذ شكلاً نصف دائرى (٥)، وقدر ورد هذا الشكل في كتاب "تحفة الرياض في كليات الأمراض (١)، وكتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان" (٧).

ومنذ الستينات بدات تتحول الزخارف النباتية المتداخلة إلى أشكال هندسية صرف الما دوائر، أو مربعات، أو مثلثات، أو أى شكل هندسى آخر، وقد رصت هذه الأشكال إلى جانب بعضها بتناسق ملحوظ (^)، ومن أمثاتها الزخارف التي وردت في بداية متن كتاب

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٢١ في الملحق الأول.

⁽٢) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال؛ تصحيح محمد الهراوي.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م).-٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) بروسيه وسانسون. منتهى الأغراض في علم الأمراض/ ترجمة يوحنا عنصوري. - القساهرة : مطّبعــة بولاق، ١٢٥٠هــ (١٨٣٤م). -٢٦٣ص [نسخة رقم ٢٨٣ طب، دار الكتب القومية].

^(*) الاسكندراني، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى. حاشية الكانقرى / تحقيق عبد الحليم السلكوتي. - القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م). - ٧٢٤ ص+ ٩١ ص [١٤١] علم الكلام، دار الكتب القومية].

 ^(°) أنظر لوحة رقم ١٢٤ فى الملحق الأول.

⁽۱) برنس. تحفة الرياض في كليات الأمراض/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح مصطفى حسن كسساب. - القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٥هـ (١٨٣٩م). - ١٢٥ص [٣٤٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽٧) محمد الشيمى. افاضة الأذهان فى رياضة الصبيان. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ٢٥٩ هــ (١٨٤٣م). - ١٥٤ص (١٨٤٣م). - ١٥٠ص (نسخة رقم ٢٦٧٣م، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) أنظر اللوحات رقم ١٢٧،١٢٦،١٢٥ في الملحق الأول.

الهاميش العلوىhead: 2

الهامش الخارجيouter: 3

السهامش السفلي Tail : 4

الهامس الداخلي: inner الداخلي

ويعنى ذلك أن الهامش الداخلى هو أصغر الهوامش مساحة، ويجبب أن يكون نصف مساحة الهامش الخارجى بحيث يكون الهامشان الداخليان المتقابلان معاً فى نفسس مساحة الهامش الخارجى الواحد، أما الهامش السفلى فيكون عادة أكبر من الهامش العلوى حيث أن الهامش العلوى نصف الهامش السفلى فى المساحة، كما قيل إن الهامش العلسوى يجب أن يمثل ثلثى الهامش السفلى فى المساحة. ويأتى هذا التناسب من منطلق أن وحدة الإخراج هنا هى الصفحتان المتقابلتان ومن ثم تراعى السمترية فى هذه الوحدة كلية، وربما لو كانت وحدة الإخراج هى الصفحة قائمة بذاتها وليست الصفحتسان لكان مسن الممكن أن تتساوى الهوامش(۱).

وبالإضافة إلى المعايير السابقة والتي تقيس التناسب بين الهوامش وفقاً لعسرض الصفحة، ذكر الدكتور شعبان خليفة أنه كان يوجد معيار آخر أدخله بولارد واتبعه كثيرون بعده وأصبح في حكم المعايير النمطية منذ قرون عديدة، وهو مقارنة الهوامش في علاقتها بالارتفاع (طول الصفحة) وليس بعرض الصفحة، وقد خرج بولارد باستنتاج علم وهو أن الهامش السفلي يجب أن يمثل خمس ارتفاع الصفحة، ويكون السهامش العلوي نصف ذلك، ويكون الهامش الخارجي ٥/٤ الهامش السفلي، ويكون الهامش الداخلي أقسل قليلاً من نصف الهامش الخارجي ٥/٤ الهامش السفلي، ويكون الهامش الخارجي ٥/١٠).

وسواء كان يتم قياس الهوامش على أساس طول الصفحة أو عرضها، فمن الملاحظ أنه كان هناك اتفاق على أن يمثل الهامش العلوى نصف الهامش السفلى، ويمثل

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٢٨٦.

⁽٢) المصدر السابق. - ص ٤٦٠ .

^(۲) المصدر السابق. – ص ٤٦١.

الهامش الداخلى نصف الخارجي أو أقل منه قليلا، وأن الهامش السفلى يجب أن يكون أكسبر الهوامش مساحة ويليه الهامش الخارجي ثم العلوئ وأخيرا الهامش الداخلسي، وعلى هذا الأساس يمكن تتبع وقياس الهوامش في المهاديات المصرية بهدف الوصول إلى المعيار الدى كان متبعا في تلك الفترة الحديثة للطباعة أو على الأقل التعرف على مسدى التناسب بيسن الهوامش الأربعة وأسبابه.

وسوف تتبنى الباحثة معيار هارود فى تقدير مساحات الهوامش والذى يقسوم على قياس الهوامش وعلاقتها بعرض الصفحة باعتباره الأقدم، والأقرب لقياس هوامش أوائل المطبوعات، لاسيما وأن معيار تقدير الهوامش وعلاقتها بالارتفاع كان يطبق على الكتب الحديثة.

وبالنظر إلى الهوامش في مهاديات العقد الأول للطباعة نجد أنه لم يكن هناك تناسب على الإطلاق بين الهوامش الأربعة، فقد كانت مساحة الهامش السفلى في "قاموس طالياني وعربى" (١) أقل هوامش الكتاب مساحة ٨,١سم، وتساوت مساحة الهامش الداخلى ٢,٢سم مسع الهامش العلوى، في حين كانت مساحة الهامش الخارجي ٥,٢سم أقل من الهامشين الداخلي والعلوى. كما قلت مساحة الهامش السفلى ٢,١سم عن الهامش العلوى ١,٤ سم فلي كتاب "قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان" (٢)، وزادت مساحة الهامش الخارجي ٥,٢سم عن الهامش الداخلى ٢ سم.

وفي كتاب "صناعة صباغة الحرير"(") تساوت مساحة الهامش العلوى مع الهامش السفلى مع الهامش الداخلى ١ سم، وكان الهامش الخارجي أكبرها مساحة ٥٠٤ســـم. وكان ينبغى أن يكون الهامش السفلى أكبرها مساحة. وتساوى مرة اخرى الهامش السفلى مسع الهامش العلوى ٢ سم في كتاب "بديع الانشا والصفات في المكاتبات والمراسلات"(أ) في حين صغر الهامش الداخلى أي بمقدار ٥٠٠سم فقط، (١٠٥ سم) عن الهامش الخارجي ٢سم. كما

⁽۱) راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. - للقاهرة : مطبعـــة بــولاق، ۱۲۳۸هـــ (۱۸۲۲م). -۲۲۶-۲ص (ph.An 89 ، دار الكتب القومية].

⁽٢) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢ ج في ٢مج [٩٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽٣) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ترجمة رأفانيل زاخور راهبة. – القاهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٣٨هــــ (١٨٢٣م). - ١٨+١٢ص [٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>؛)</sup> مرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات.- القـــاهرة : مطبعة بولاق، ٢٤٢ هـــ (١٨٢٦م).-- ٩ص [٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

نجد أن الهامش الداخلى ١,٦ سم تساوى مع الهامش العلوى ٦,١سم فى كتاب مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلح (١)، وكاد يتساوى الهامش الخارجى ٢,٥ سم مع الهامش السفلى ٢,٦سم، وبذلك لم يتحقق التناسب الجيد بين الهوامش الأربعة على الإطلاق.

وينبين من مساحات هو امش مهاديات العقد الأول أنه لم يكن هنساك ثبسات فسى مساحات الهو امش، ولم يكن هناك تناسب أو سمترية بين هو امش الكتساب الواحد. ولسم يتحقق التناسب الجيد بين الهو امش الأربعة على الإطلاق وربما يتحقق في أحيسان قليلة النناسب بين هامشين فقط مثلما حدث في كتاب "مجموع في علم التصريف" (١)، إذ بلغست مساحة الهامش الداخلي ٥,١سم أي نصف مساحة الهامش الخارجي وهو ٣ سم، وكتساب "شرح الأجرومية" (١) إذ بلغت مساحة الهامش الداخلي أيضا ٥,١ سم أي نصف مساحة الهامش الخارجي ٣ سم، أما الهو امش السفلية والعلوية فلم يتحقق التناسب بينها فسي كسلا الكتابين، فبلغت مساحة الهامش العلوي ٧,١سم ومساحة الهامش السفلي ٥,٢سم في الكتاب الأول، وعلى الرغم من أن الهامش العلوي ٥,١ سم بلغ نصف مساحة الهامش السسفلي ٣ سم في الكتاب الأول، وعلى الرغم من أن الهامش العلوي ٥,١ سم بلغ نصف مساحة الهامش السسفلي ٣ سم في الكتاب الثاني إلا أن التناسب السليم بين الهو امش الأربعة لم يتحقق.

ويرجسع عدم وجود التناسب والسمترية في هوامش مهاديات العقد الأول للطباعة إلى أن فن الطباعة في ذلك الوقت كان فنا حديثا يتطلب فترة زمنية مناسبة حتى تتحقق فيه المهارة الكافية لاسيما في مسألة الهوامش. ومن الأسباب التي أدت إلى عدم القدرة على ضبط الهوامش ما يلى:

١- تعدد أحجام أفرخ الورق وأحجام الكتب، واختلاف القطع في الكتب المطبوعة.

٢- كان المقصود من الهوامش في تلك الفترة العنصر الجمالي فقط للصفحة ولم يجد الطابع ضرورة لزيادة مساحة أحد الهوامش عن بعضها.

⁽۱) النحاس الدمشقى، أحمد إبراهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢٤٤ص إنسخة رقم ١١٩٧ تصموف، دار الكتب القومية].

⁽۲) مجموع في علم التصريف يشتمل على ستة كتب. - القاهرة : مطبعـة بـولاق، ١٢٤٠هــ (١٨٢٤م). - ١٢٠ص (نسخة رقم [٢٣٣] ١٩٠٨، المكتبة الأزهرية].

⁽۲) الكفراوى. شرح الأجرومية (شرح متن الأجرومية للإمسام الصنــهاجي). - القـــاهرة مطبعــة بـــولاق. م ١٢٤٢هـــ (١٨٢٦م). -١٨٢٠ص [نسخة رقم ٢٤٩ نحو ، دار الكتب].

٣- عدم وجود حواشى فى العقد الأول للطباعة وبالتالى لم يحتج الطابع إلى تخصيص
 مساحة أكبر للهامش الخارجى أو السفلى.

وفى الثلاثينات تنبه الطابعون إلى ضرورة زيادة مساحة السهامش الخسارجى والسفلى عن الهوامش الأخرى، وكان ذلك نتيجة لكثرة الكتب المطبوعة وكثرة تداولسها، فتنبه الطابعون إلى أن المرء إذا تناول الكتاب بيد واحدة أو بكلتا يديه فإن أصابعه ستمسك بالهامش السفلى أو الخارجى، وفي هذين الهامشين تقع أكبر مساحة من البياض، ولذلك لا تحتاج اليد التي تمسك بالصفحة أن تغطى الطباعة أو النص ومن ثم لا تعوق تقدم العيسن في القراءة (١).

ومن جهة أخرى كان الهامش السفلى هو أنسب مكان التعقيبات وعلامات المسلام، هذا إلى جانب أنه كان يستخدم أحيانا في طباعة الحواشي التي بدأت تنتشر في هسذا العقسد، ومن ثم اضطر الطابعون إلى تخصيص المساحة الأكبر للهامش السسفلي والخسارجي، أمسالهامش الداخلي فكان الهدف منه السماح بأخذ جزء منه للتجليد إلى جانب المظهر الجمسالي للصفحة في حين كان ينبغي تخصيص مساحة كبيرة نسبيا للهامش العلوى لأنه كان يحتسوى على أرقام الصفحات وأحيانا العناوين الجارية. وربما بذلك نكون اقتربنا من تقدير الطسابعين لمساحات الهوامش في تلك الفترة. وبناء على هذه التقديرات نجد أن الطابع قد اتجه إلى زيادة مساحة الهامشين السفلي والخارجي في المهاديات المطبوعة.

ومن خلال تتبع ودراسة مساحات الهوامش في مسهاديات الثلاثينات تبين أن الهامش الخارجي احتل المساحة الأكبر فبلغت مساحته ٣ سم في كتاب "شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب"(٢)، ويليه الهامش الداخلي ٢,٢سم، شرم العلوي ٢ سرم، وأخيرا الهامش السفلي ٨,١سم.

كما احتل الهامش الخارجي المساحة الأكبر أيضا ٣ سم في كتاب "تنوير المسوق بعلم المنطق"^(٢). وتلاه الهامش السفلي ٢ سم، ثم العلوى ٨,١سم، وكان أقلهم مساحة هـــو الهامش الداخلي ١,٢سم.

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب. النظرية الخاصة.- مصدر سابق.-ص ٢٠ ٤ص.

⁽۲) ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٣ هـــــــ (۲) ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٣ هـــــــــ (١٨٣٧م). - ١٩٤ ص [نسخة رقم ١٦٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

وأحيانا كان يتحقق التناسب بين الهامشين الخارجي والداخلي فقط، فيمثل الهامش الداخلي نصف الخارجي كما في كتاب "حاشية الكانقري" (١)، فبلغت مساحة السهامش الداخلي ٢ سم، والخارجي ٤ سم، في حين بلغت مساحة الهامش السفلي ٣,٥ سم إذ زادت عن مساحة الهامش العلوي ٢,٨ سم، وبذلك لم يتحقق التناسب بين الهوامش الأربعة.

وكثيرا ما كانت تزيد مساحة الهامش الخارجي بطريقة ملحوظة في مهاديات الثلاثينات؛ وذلك نتيجة لوجود مهاديات من الحجم الكبير، فبلغت مساحة الهامش الخلرجي ٥,٧سم في كتاب "حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار"(٢) في حين انخفضت مساحة الهامش الداخلي إلى ٢ سم، وبلغت مساحة الهامش السفلي ٦ سم، والعلوي ٨,٣سم. ويلاحظ أنه على الرغم من أن الهامشين السفلي والخارجي قد احتسلا المساحة الأكبر إلا أن التناسب السليم بين الهوامش الأربعة لم يتحقق. وبالمثل في كتساب "قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة"(٢) إذ بلغت مساحة الهامش الخارجي ٥ سم، ويليسها الهامش السفلي ٥,٣سم، ثم الهامش العلوي ٣ سم، ومثل الهامش الداخلي أقبل مساحة الهامش الداخلي ألهامش المساحة الهامش الداخلي ألهامش العلوي ٣ سم، ومثل الهامش الداخلي ألهامش المساحة الهامش المساحة المساحة الهامش المساحة الهامش المساحة الهامش المساحة الهامش المساحة ا

ومن أوجه عدم التناسب في هوامش مهاديات الثلاثينات أن يتساوى الهامشان الخارجي والداخلي في المساحة، إذ بلغت مساحة كل منهما ١,٥ سم في كتاب "القوانيان الداخلية المتعلق بمشاه عساكر الجهادية "(٤)، وكتاب "رسالة من مشورة الصحة إلى حكماء الجهادية لأولاد العرب لمنع الجرب الافرنجي من عساكر الجهادية ونسائهم"(٥). فلم يكن

⁽۱) الاسكدارى، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى. حاشية الكانقرى/ تحقيق عبد الحليم السلكوتى. - القاهرة: دار الطباعة العامرة، ٢٥٤١هــ (١٨٣٨م). - ٢٧٤+ ٩ص [١٤١] علم الكلام، دار الكتب القومية].

⁽۲) الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار. - القاهرة: مطبعة بولاق، على ١٢٥٤ هـ (١٨٣٨م). - ٤ ج في ٤مج [نسخة رقم ٢٣٣ فقه حنفي ، دار الكتب القومية].

⁽٣) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال؛ تصحيح محمد الهراوي. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـــ (١٨٣٣م). – ٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> القوانين الداخلية المتعلقة بمشاه عساكر الجهاديــة. - القــاهرة: مطبعــة ديــوان الجهاديــة، ١٢٥٠هـــ (١٨٣٤م). - ١٤٤١٤٥٨ من + كشاف إنسخة رقم ١٨٦ قوانين، دار الكتب القومية].

^(°) رسالة من مشورة الصحة إلى حكماء الجهادية لأولاد العرب لمنع الجرب الافرنجى من عساكر الجهاديــة ونسائهم. – القاهرة: مطبعة ديوان الجهادية، ١٢٥١هــ (١٨٣٥م). – ٨ ص [نسخة رقـم ٥٤ طـب، دار الكتب القومية].

هناك تناسق بين الهامشين العلوى والسفلى فى كلا الكتابين حيث بلغت مساحة الهامش العلوى فى الكتاب الأول ٨, اسم والسفلى ٢,٢سم، وكان الهامش السفلى أقل الهوامش مساحة فـــى الكتــاب الثانى فبلغت مساحته ١ سم فقط وبذلك يمثل نصف مساحة الهامش العلوى ٢ سم الذى كان ينبغى أن يكون أكبر الهوامش الأربعة فى المساحة. ومن الملاحظ أن هذين الكتابين طبعتهما مطبعه ديوان الجهادية وليست مطبعة بولاق، ويبدو أن مسألة تساوى الهامشـــين الخــارجى والداخلــى اختصت بتلك المطبعة؛ لأن سائر مهاديات الثلاثينات فى عينة الدراسة المطبوعة فى بولاق كانت تخصيص المساحة الأكبر للهامش الخارجى.

وأحيانا كانت تتساوى مساحة الهامشين الخارجي والسفلي، ويشكلان المساحة الأكبر مثلما ورد في كتاب "نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية، ونبذة في التشريح العام ونبذة في التشريح المرضي" (١) فبلغت مساحة كل من الهامش الخارجي والهامش السفلي ٤ سم، في حين تقساريت مساحة الهامش الداخلي ٢ سم مع الهامش العلوى ٢٠٣سم. وعلى الرغم أن هذه المسلحات لسم تحقق التناسب السليم بين هوامش الكتاب الأربعة إلا أنها تعطينا دلالة على رغبة الطابعين في أن تر يد مساحة الهامشين السفلي والخارجي عن مساحات الهوامش الأخرى.

ومن خلال تتبع مساحات الهوامش في مهاديات الثلاثينات يمكن استنتاج بعنض السمات الخاصة بها في هذا العقد على النحو التالي:

- 1- اتجه الطابعون في الثلاثينات إلى زيادة مساحة الهامش الخارجي في الكتاب المطبوع عن العالم المطبوع عن باقى المهوامش.
- ٢- أحيانا كان يتحقق التناسب بين الهامشين الخارجي والداخلي فقط، ولكنه لسم يتحقق على
 الإطلاق بين الهامش الخارجي وباقي الهوامش، وبين هوامش الكتاب الأربعة.
 - ٣- لم يتحقق التناسب مطلقا بين الهامشين العلوى والسفلى.
 - ٤- قد يختلف تناسب الهوامش من مطبعة إلى أخرى.

واستمر الطابعون يخصصون المساحة الأكبر للهامش الخارجي في مهاديات الأربعينات فقد بلغت "سم في كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية"(٢) وكان الهامش الناخلي

⁽۱) كلوت بار ثليمى. نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة فى التشريح العام ونبذة فى التشريح المرضى/ ترجمة إبراهيم النبراوى. - القاهرة: (د.م)، ١٢٥٣هـ (١٨٣٧م). - ٢٧ص [بسخة رقم ١٩٥٣ طـب، دار الكتب القومية].

⁽۲) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية فى علم بنية الكرة الأرضية / ترجمة أحمد فايد. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٧هـ (١٨٤١م). - ١٧٤ص [نسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الكتب القومية].

أقل مساحة من يصف مساحة الهامش الخارجي إد بلغ ٢٠١سم، في حين تقارب مساحه السهامش السفلي ٢٠٢سم مع مساحة الهامش العلوي ٢٠٢سم، وبالمثل في كتاب نبذة نحتوى علمي مباحث تعليمية وتتبيهات في تطعيم الجدري"(١) إذ بلغت مساحة الهامش الخارجي ٣ سم، وتساوت مساحة الهامشين الداخلي والسفلي فبلغت ١٠٥ سم لكل منهما، وبلغت مساحة الهامش العلوى ٢ سم.

وقد تحقق التناسب السليم بين الهامشين الداخلى والخارجى فى كثير من مسهاديات هذا العقد، فكان الهامش الداخلى ٢ سم نصف الهامش الخارجى ٤ سم فى كتاب درة الناجمين (٢٠)، فى حين قل الهامش السفلى ٢٠٥ سم عن الهامش العلوى ٣ سم. وبالمثل بلغ الهامش الداخلى ٢ سم ويمثل نصف الخارجى ٤ سم فى كتاب "تاريخ ملوك فرنسا" وقد زاد الهامش السفلى ٣ سم عن الهامش العلوى ٢٠٧سم فى هذا الكتاب.

وقد زادت مساحة الهامش الخارجي في بعض مهاديات الأربعينات فبلغت ٥ سـم في كتاب "قطر الندى وبل الصدى" (٤) وكانت مساحة الهامش الداخلي أقـل مـن نصـف الخارجي ٢ سم. في حين بلغت مساحة الهامش السـفلي ٢,٧ سـم، والعلموي ٣ سـم، وارتفعت مساحة الهامش الخارجي إلى ٥.٥ سم في كتاب "ترجمـة الجلسـتان الفارسـي العبارة المشير إلى محاسن الآداب بألطف إثارة (٥) وتساوت مساحة الهامش العلوي ٣ سم. والسفلي إذ بلغت ٢,٧ سم لكل منهما، في حين بلغت مساحة الهامش العلوي ٣ سم.

وفى هذا العقد أحيانا كان الطابع يفرد المساحة الأكبر للهامش العلوى، ولا يوجد تفسير واضح لذلك سوى أن الهامش العلوى كان يخصص لطبع أرقام الصفحات وأحيانا العنوان الجارى. ومن مهاديات الأربعينات التى احتل فيها الهامش العلوى المساحة الأكبر

⁽۱) أحمد حسن الرشيدى. نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات في تطعيم الجدرى. - القسماهرة: مطبعة بولاق، ١٥٥٩هــ (١٨٤٣هــ). - ٥١ص [نسخة رقع ١٥١ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) الخوبرى، عثمان بن حسن بن أحمد. درة الناجحين. -القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٦٤ هــ (١٨٤٧م). - ٥٣٠ص [نسخة رقم ٧ تصوف، رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) مونیقورس الفرنساوی. تاریخ ملوك فرنسا/ ترجمة حسن قاسم. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۹۶ هـــ (۷۸ دم). - ۳۷۱ - ۲۳۲ کشاف انسخة رقم ۱۳ تاریخ، مكتبة رفاعة الطهطاوی بسوها ج.].

^{(&}lt;sup>1)</sup> ابن هشام الأنصارى، أبو محمد عبد الله بن يوسف بن عبد الله. قطر الندى وبل الصدى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٣٦٤هـ (١٨٤٧م). - ١٠٥ص [نسخة رقم ١٥٠٨ نحو، دار الكتب القومية].

^(°) الشير ازى، صلاح الدين السعدى. كتاب ترجمة الجلستان الفارسى العبارة، المشدير إلى محاسس الأداب بالطف إشارة/ تعريب جبرائيل بن يوسف الشهير بالمخلع. - القاهرة . دار الطباعة الباهرة، ١٢٦٣هـ الطف إشارة/ ١٨٤٦م). ١٨٨٠م [نسخة رقم ٣٧ أدب. دار الكتب القومية].

كتاب "نزهة المحافل في معرفة المفاصل"(۱) فبلغت ٢,١سم ، وتساوى الهامش الخارجي مع الهامش السفلي ٢ سم، وكان الهامش الداخلي أقلها مساحة فبلغ ١,١سم، وارتفعت مساحة الهامش العلوى إلى ٩ سم في كتاب "حاشية شيخ زادة علي تفسير القاضي البيضاوي"(٢)، ويليه الهامش الخارجي ٥,٨سم، في حين انخفض الهامش الداخلي السي ٥,٢سم، وبلغ الهامش السفلي ٦ سم أي ثلثي الهامش العلوي.

ومن التناسب الذي يدعو للدهشة في هو امش الأربعينات ما ورد في كتاب "سياحة أمريقه" (٦) إذ تساوت مساحات الهو امش الخارجي والسغلي والعلوى وبلغت ٢ ســم لكــل منها، وقلت مساحة الهامش الداخلي فبلغت ١٠٥ سم.

ومن الظواهر المطمئنة في هوامش مهاديات الأربعينات هي محاولات الطابعين تخصيص المساحة الأكبر للهامش السغلي والهامش الخارجي حتى وإن لم يتحقق التناسب السليم بينهما وبين الهوامش الأخرى؛ فذلك يدل على اقتراب الطابعين من الوضع الأفضيل والمعيار السليم لقياسات الهوامش. ومن أمثلة ذلك هوامش كتاب "مشكاة اللائذين في عليم الأقرباذين" (أ) إذ تساوت مساحة الهامشين السفلي مع الخارجي فبلغت ٣ سم لكل منهما، وتمثل المساحة الأكبر في حين كان الهامش الداخلي أقل الهوامش حيث بلغت مساحته المساحة الأكبر في كتاب "شرح الكفراوي على الأجرومية" (أ) فبلغت ٣ سم، ويليها مسلحة المهامش الخارجي والمهامش السخلي تقريبا الهامش الخارجي، ويلحظ أن الهامش الداخلي (٥,١) سم أي نصف مساحة الهامش الخارجي، ويلاحظ أن

⁽۱) ريجو. نزهة المحافل في معرفة المفاصل/ ترجمة محمد عبد الفتاح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٥٧ هـــ (١٢٥١م). - ٨٠٠ ص [نسخة رقم ٤٣ سجل الفنون، المطبعة الأميرية].

⁽۲) شیخ زادة، محمد مصلح الدین. حاشیة شیخ زادة علی تفسیر القاضی البیضاوی. القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۹۳هـ (۱۸٤۷م). - ٦- ج فی ٦مج إنسخة رقم ۱۲۸ تفسیر، دار الکتب القومیة].

⁽۳) ماركام، هنرى. سياحة أمريقة/ ترجمة سعد نعام. – القاهرة : مطبعـة بـولاق، ٢٦٢ هــ (١٨٤٥م). - ١١٥ص [نسخة رقم ٢٦١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى].

⁽¹⁾ لايتوت. مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين/ ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسب كسباب. -القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٠هـ (١٨٤٤م). - ١٣٠ص [نسخة رقم ١٦١٤ طب، دار الكتب القومية].

^(°) ابن اجروم الصنهاجي. شرح الكفراوي على الأجرومية. – القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٦٦هـــ (٩) ابن اجروم الصنهاجي. (١٨٤٩م). – ١٧٤٥ وانسخة رقم (١١٤٥) ١١٤٦٦ ، المكتبة الأزهرية].

مساحات هو امش هذا الكتاب قد اقتربت من التناسب السليم للهو امش، ويعتبر هذا التناسب ظاهرة إيجابية في مهاديات الأربعينات. ومن المهاديات الأخرى التي اقتربت هو امشها من التناسب الجيد كتاب "غرر النجاح في أعمال الجراح"(۱). فعلى الرغسم من أن السهامش الخارجي كان يمثل المساحة الأكبر ٤ سم، ويليه الهامش السفلي ٣.٤سم، إلا أننا نجد الهامش الداخلي ٢ سم يمثل نصف مساحة الهامش الخارجي ٤ سم، ويمثل الهامش العلوى ٢.٥ سم ثلثي مساحة الهامش السفلي تقريبا.

وخلاصة القول إن مهاديات الأربعينات قد حققت خطوة إلى الأمام نحو التناسب السليم بين هوامش الكتاب الأربعة، وليس بين الهامشين الخارجي والدلخلي فقط كما كان الحال في الثلاثينات، وأنه في هذا العقد استقر الطابع على تخصيب المساحة الأكبر للهامشين الخارجي والسفلي.

وفى الخمسينات سار الطابعون على نفس النهج فخصصت المساحة الأكبر للهامش الخارجي، ومن أمثلة مهاديات الخمسينات التي احتل فيها الهامش الخارجي المساحة الأكبر كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية" إذ بلغت مساحة الهامش النخارجي ٥,٤سم، ويليها مساحة الهامش السفلي ٣سم، ومثل الهامش الداخلي ٢ سم أقسل من نصف الهامش، في حين تقارب الهامش العلوي ٨,٢سم من الهامش السفلي. وبالمثل كتاب "ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا" (٦)، فبلغت مساحة الهامش الخارجي ٢ سم، وكان الهامش الداخلي ٢ سم ثلث مساحة الهامش الخارجي، في حين تقاربت مساحة الهامش العلوي ٤,٣سم مع الهامش السفلي ٥,٣سم.

وربما كان الطابع فى هذا العقد أكثر دقة وتنظيما فيما يتعلق بمساحة السهامش الخارجى فقد تراوحت مساحة الهامش الخارجى فى نسبة كبيرة من مهاديات هذا العقد ما بين ٤ سم و ٥ سم، مما يدل على أنه كان فى ذهن الطابع مساحة تقريبية لسهذا السهامش

⁽۱) البقلى، محمد على. غرر النجاح في أعمال الجراح. - القاهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٦٣هـــ (١٨٤٦م). - ٢ج في ٢مج إنسخة رقم ٢٦ سجل الفنون، المطبعة الأميرية].

⁽۲) دكروس النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح؛ تصحيح إبراهيم عبد الغفار الدسوقى. – القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ٢٦٩هـ (١٨٥٢م). –١١٦ص [نسخة رقصم ٢٧ رياضة، دار الكتب].

^{(&}lt;sup>٣)</sup> الخفاجي، تسهاب الدين محمود. ريحانة الألبا ورهرة الحياة الدنيا. - القاهرة . مطبعة بسولاق، ١٢٧٣هــــ (١٨٥٦م). -٣٩٤ص [نسخة رقم ٢٠٣١ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

دون غيره، ومن هذه المهاديات كتاب "القول المنجى على مولد البرزنجى"(١) حيث بلغت مساحة الهامش الخارجى ٤ سم، ومثل كتاب "خزانة الأدب وغايسة الأرب"(٢)، إذ بلغت مساحة الهامش الخارجى ٤,٥ سم، ومثل كتاب "تبصرة القضاة والإخوان في وضع اليسد وما يشهد له من البرهان"(٢) فبلغت مساحة الهامش الخارجي ٥ سم.

وقد تحقق التناسب بين الهامشين الخارجي و الداخلي في نسبة كبيرة من مهاديات هذا العقد فنجد أن مساحة الهامش الداخلي ١,٥ سم تمثل نصف مساحة الهامش الخارجي سم في كتاب "عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام"(٤) وبالمثل في كتاب "المنحة الزهرية في الأعمال الجبرية"(٥) إذ اقتربت مساحات الهامش الداخلي والسهامش الخارجي من التناسب الجيد فكان الهامش الداخلي ٢سم، والسهامش الخارجي ٥,٤سم، وأيضا في كتاب "خريدة العجائب وفريدة الغرائب"(١) فبلغت مساحة الهامش الداخلي ٥,١ سم ومساحة الهامش الخارجي ٥,٣سم. أما فيما يتعلق بالتناسب بين الهوامش الأربعة فلسم يتحقق على الإطلاق في هذا العقد، بل على النقيض تماما اخترقت مساحات السهوامش الأربعة الأربعة التناسب السليم في بعض المهاديات مثل كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحية"(١)، حيث احتل الهامش الداخلي المساحة الأكبر ٣ سم، وتساوي الهامش الخارجي مع السهامش

⁽۱) محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٩هــ (١٨٥٢م). - ٧٥ص [نسخة رقم ٢٨٨٦، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) الحمز اوى، حسن العدوى. تبصرة القضاة والإخوان فى وضع اليد وما يشهد له من البرهان. – القـــاهرة : دار الطباعة الميرية، ٢٧٦ هــ (١٨٥٩م). -٢٥٦ص [نسخة رقم ١٧ فقه مالك، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ الغوث العلوى. عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام. - القاهرة : طبع حجر بمطبعة الحجـــر الحميدة الكائنة بمحروسة مصر السعيدة، ١٢٧٣ هــ (١٨٥٦م). - ٩١ ص [نسخة رقم ١٦١ مجاميع، دار الكتب].

^(°) عامر سعد. المنحة الزهرية في الأعمال الجبرية. - القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩ه---(١٨٥٢م).--١٩٥٥ص [نسخة رقم ٤٨٥٤ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) ابن الوردى، عمر مظفر عمر محمد بن أبى الفوارس على. خريدة العجائب وفريدة الغرائب. - القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٦هـ (١٨٥٩م). - ٢٦٨ص [نسخة رقم ٢٥٢٩ حليم ٣٤٠١٧، المكتبة الأزهرية].

⁽٧) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القساهرة : (د.ن)، ١٢٧١هــــ (١٨٥٤م). - ٣٧٩ص [نسخة رقم ١٥٣ د، مكتبة بلاية الإسكندرية].

السفلى إذ بلغت مساحة كل منهما ٢ سم، في حير بلعث مساحة الهامش العلوى المساحة الأقل ١ سم.

واحتل الهامش الداخلى أيضا المساحة الأكبر في كتاب "مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقي موضع بالأشكال والنوت بلموسيقية"(۱) إذ بلغت مساحته ٢ سـم، وتساوى الهامشان الخارجي والسفلي وبلغت مساحة كل منهما ٨,١سم، في حيـن كـان الـهامش العلوى الأقل مساحة ٥,١سم. كما تساوى الهامشان الخارجي والسفلي فبلغت مساحة كـل منهما ٥,٣سم في كتاب "جامع الشواهد"(١)، وبلغت مساحة الهامش الداخلي ٥,١سم، واحتل الهامش العلوي المساحة الأكبر ٤ سم.

ومما سبق يتبين أن أهم ما يميز قياسات الهوامش فى الخمسينات هــو التركــيز على تخصيص المساحة الأكبر للهامش الخارجي، والثبات إلى حد ما على مسـاحة هــذا الهامش، هذا بالإضافة إلى وجود التناسب الجيد بين الهامشين الخارجي والداخلي، وعــدم الاستقرار على التناسب السليم بين هوامش الكتاب الأربعة.

وفي ستينات القرن التاسع عشر استمر الطابع في تخصيص المساحة الأكسبر المهامش الخارجي دون الهوامش الأخرى، وأهم ما تميز به هذا العقد هو مراعاة التناسب بين هوامش الكتاب الأربعة وليس بين الهامشين الخارجي والداخلي فقط. وعلى الرغم من أن هذا التناسب لم يكن يمثل بدقة المعيار المتفق عليه عالميا، فلم يكن السهامش العلوي يمثل في كل الأحوال نصف مساحة الهامش السفلي إلا أنه لا يمكن أن يزيد عنه، فكسان دائما الهامش العلوي أقل في المساحة من السفلي، وكذلك الهامش الداخلي كان دائما أقسل في المساحة من الهامش الخارجي. وهذا في حد ذاته يعتبر خطوة جيدة في مجال تناسب الهوامش وتناسقها.ومن أمثله مهاديات الستينات التي تميزت بالتناسب الجيد إلى حد مسا بين هوامشها الأربعة "كتاب الأذكياء"(٢) إذ بلغت مساحة الهامش الخارجي ٢ سم وتمثسل

⁽۱) غاردن. مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقى موضح بالأشكال والنوت الموسيقية/ ترجمـة محمـد إسماعيل. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٢هـ (١٨٥٥م). - ٣٦ص إنسخة رقم ٢٤٥٣. مكتبـة جامعـة القاهرة].

⁽۲) محمد باقر الشريف. جامع الشواهد.- القاهرة : طبع حجر، ۱۲۷۵هـــ(۱۸۵۸م).-۱۹۰ ورقة [نسخة رقم ۷۰ ادب، دار الكتب القومية].

⁽۳) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد ألرحمن ابن على كتاب الأذكياء. - القاهرة: المطبعة الفاخرة بمصر القاهرة، طبع حجر، ۲۷۷ هـ (۱۸۶۰م) إنسخة رقم ٤٨٢ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

أكبر هوامش الكتاب مساحة، وكان الهامش الداخلي اسم نصف مساحة السهامش الخارجي، كما مثل الهامش العلوى ٥, اسم نصف مساحة الهامش السفلى اسم، ويؤخذ على هوامش هذا الكتاب أن مساحة الهامش الداخلى تساوت مع مساحة الهامش السلفلى، وأن الهامش الخارجي احتل المساحة الأكبر بدلا من الهامش السفلى، ومن المهاديات الأخرى كتاب "نيل المطالب فيما ورد في الإمام على بن أبي طالب كسرم الله وجهده" (١) حيث بلغت مساحة الهامش الخارجي المساحة الأكبر ٥,٣ سم، وكان السهامش الداخليي تقريبا نصف مساحة الهامش الخارجي ٥,١ سم وبلغت مساحة الهامش السفلى ٥,٠ سسم، وكان الهامش السفلى.

وأيضا كتاب "المستطرف في كل فن مستظرف"(٢) فقد بلغت مسلحة السهامش الخارجي ٤ سم وتمثل بذلك المساحة الأكبر، ويليها في المساحة الهامش السفلي ٣,٢سم، ويمثل الهامش الداخلي ٢,٢سم نصف مساحة الهامش الخارجي، وكان السهامش العلسوى بمثل المساحة الأقل ٢ سم.

وبالمثل كتاب "طبقات الشرنوبي" (۱) إذ بلغت مساحة الهامش الخسارجي ٣ سم، ومثل الهامش الداخلي ١,٥ سم نصف الخارجي، ويلى الهامش الخارجي فسمى المسماحة الهامش السفلي ومساحته ٢,٥ سم، في حين بلغت مساحة الهامش العلوي ١,٥ سم.

ومن المهاديات الأخرى التي اقتربت من التناسب السليم كتساب "تعليم المتعلم طريق التعلم"⁽³⁾، فقد احتل الهامش الخارجي المساحة الأكبر ٤ سم، وكان الهامش الداخلي ٥,١سم أقل من نصف مساحة الهامش الخارجي، وبلغت مساحة الهامش السفلي ٣,٥ سم، والعلوي ٢سم،

⁽۱) نيل المطالب فيما ورد في الإمام على بن أبي طالب كرم الله وجهه/ تصحيح مصطفى أحمد. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين الدمشقى، ۱۲۷۸هـ (۱۸۲۱م). - ۲۰ص إنسخة رقسم ٤٤٢ تساريخ، دار الكتسب القومية].

⁽۲) الشرنوبي، أحمد. طبقات الشرنوبي. – القاهرة: المطبعة الكستلية، ۱۲۸۰هــ (۱۸۹۳م). – ۲۷ ص [نســـخـة رقم ۱۹۳ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) الزرنوجي. كتاب تعليم المتعلم طريق التعلم. - القاهرة: مطبعة مصطفى وهبى، ۱۲۸۱هــــ (۱۸٦٤م). - . عص إنسخة رقم 7 تربية، مكتبة رفاعة الطهطاري بسوهاج].

وبالمثل كتاب "سلوك المالك في تدبير الممالك على التمام والكمال" (١) فبلغت مساحة المهامش الخارجي ٤,٥ سم، والداخلي ٢ سم، في حين بلغت مساحة الهامش السفلي ٣ سم، والعلوى ٢ سم.

وكما هو ملاحظ من مساحات الهوامش في مهاديات الستينات أن التناسب بينها يعتبر جيدا إلى حد ما باستثناء أن الهامش الخارجي كان يحتل المساحة الأكبر بدلا من الهامش السفلي، وفي حقيقة الأمر كان ذلك مقصودا نتيجة لانتشار الحواشي والتعليقات والشروح في مهاديات هذا العقد والتي كان مكانها الأساسي الهامش الخارجي.

ومن الممكن استنتاج التناسب الذي كان متبعا في الستينات بين هوامش الكتـــاب الأربعة كما يلي :

الهامش العلوىhead: [2 to 2.5]

الهامش الخارجي: outer : [4]

الهامش السفلي tail: [3]

الهامش الداخلي inner: [1.5 to 2]

ومنذ بداية السبعينات اتجه الطابعون إلى الهامش السفلى وأدركوا أنه يستحق أن تخصيص له المساحة الأكبر. وكان ذلك نتيجة لاستخدامه في طباعة الحواشي والشروح والتعليقات إلى جانب الهامش الخارجي. ومن أمثلة المهاديات التي احتل فيها الهامش السفلي المساحة الأكبر كتاب "الدر المنثور في عمليات الكسور "(۱) فقد بلغت مساحته ٥,١ سم، وتساوت مساحة الهوامش الخارجي والداخلي والعلوي وكانت ١ سم لكل منها. وأيضا كتاب "عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح في الحكم" (۱). إذ بلغت مساحة الهامش السفلي ٥,١ سم، ويليه الهامش الخارجي ١,٢ سم، وتساوت مساحة الهامشين الداخلي والعلوي وبلغت ١سم لكل منهما. واحتل الهامش السفلي أيضا المساحة

⁽۱) ابن أبى ربيع، شهاب الدين احمد بن محمد. سلوك المالك فى تدبير الممالك على التمام والكمال. - [القاهرة]: مطبعة جمعية المعارف المصرية، ١٧٦هـ (١٨٦٩م). -١٥٢ + ٣ص [نسيخة رقم ١٧٤ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) محمود منجى. الدر المنثور في عمليات الكسور. - القاهرة: طبع حجر، [د.ن]، ۱۲۸۷هـــ (۱۸۷۰م) دا اصر انسخة رقم ۲۳ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) الشبراوى، عبد الله. عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح فى الحكم. - [القاهرة]: مطبعة صحيفة وادى النيل، ۱۲۸۷هــــ (۱۸۷۰م). - ۹ وص [نسخة رقم ۱۹۷ أدب، دار الكتب القومية].

الأكبر في كتاب "القول السديد في الاجتهاد والتجديد" (۱) فقد بلغت مساحته ٣ سـم، ويليـه الهامش الخارجي ٢,٨سم. وبلغت مساحة الهامش الداخلي ٥,١سم أي تقريبا نصف مساحة الهامش الخارجي، في حين كانت مساحة الهامش العلوى ٢ سـم. وبـالمثل فـي كتـاب "اسعاف الراغبين في سيرة المصطفى وفضائل آل بيته الطـاهرين (٢). فبلغـت مساحة الهامش السفلي ٣,٢سم، ويليه العلوى ٦,١سم، وكانت مساحة الهامش الخارجي ٥,١سـم، والهامش الداخلي ١ سمم.

وأحيانا كثيرة كان يتساوى الهامشان السفلى والخارجي في المساحة، ومن أمثلية المهاديات التي وردت هوامشها على هذا النمط كتاب "شرح المعلقات السبع"(٢)، إذ بلغيت مساحة كل من الهامشين السفلى والخارجي ٢,٥ سم، وكانت مساحة الهامش الداخلييي السم أقل من نصف مساحة الهامش الخارجي، ومساحة الهامش العلوى ٢ سيم أقل من نصف مساحة الهامش الخارجي، ومساحة الهامش العلوى ٢ سيم أقل من

ومما يدل على عناية الطابعين في السبعينات بالهامش السفلي، أنه إذا لهم يكن بحثل المساحة الأكبر فإنه يلى الهامش الخارجي مباشرة في المساحة، مثلما ورد في كتاب "شرح الأجرومية" (أ) إذ بلغت مساحة الهامش الخارجي ٦سم، ويليه مباشرة الهامش السفلي ٥ سم، وكانت مساحة الهامش الداخلي ثلث الخارجي ٢ سم، وكان الهامش العلوى ٣٠٧سم أقل من السفلي، وفي كتاب "اللآليء السنية في الفوائد الكيماوية" (٥) كانت مساحة السهامش الخارجي ٣ سم، ويليه السفلي ٢٠٠سم، وكان الهامش الداخليي ٥, ١سم يمثيل نصيف الخارجي، في حين كان الهامش العلوى ٢سم، وأيضا في كتاب "تقرير حاشية السيجاعي

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. القول السديد في الاجتهاد والتجديد. – القاهرة : مطبعة وادى النيسل، ١٢٨٧هـــــ (١٨٧٠م). – ٢٤ص أنسخة رقم ١٦٣ الأصول، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) الصبان، محمد على. اسعاف الراغبين في سيرة المصطفى وفضائل آل بيته الطاهرين. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٩٠٠هـ (١٨٧٣م). - ٩٣٠٢ص [نسخة رقم ٥٠١٨ ج. مكتبة بلدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> الزوزنى، أبى عبد الله الحسين بن أحمد بن الحسين. كتاب شرح المعلقات السبع. – الإسكندرية: المطبعــــة الوطنية، ۲۸۸ (هـــ (۱۸۷۱م). – ۲۰ ۲+۲ص (نسخة رقم ۲۲ أدب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>4)</sup> الكفراوى، حسن على. شرح الأجرومية. – القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٩٠هـــ (١٨٧٣م). - ١٤٤ ص [تسخة رقم ١٧٢ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

على القطر"(١) حيث بلغت مساحة الهامش الخارجي ٣ سم، ويليه السفلي ٢,٢سم، وكان الداخلي ٥,١سم مساوية الداخلي ٥,١سم يمثل نصف الخارجي، في حين كانت مساحة الهامش العلوى ٣سم مساوية لمساحة الهامش الخارجي.

ويلاحظ من خلال هذه الأمثلة أنه رغم تفوق الهامش الخارجي على السنفلي في المساحة إلا أن النسب كانت متقاربة ولا تتعدى ١ سم، مما يدل على تعمد الطابعين تخصيص المساحات الكبرى لهذين الهامشين، وأن تفوق الهامشين السفلي والخارجي في المساحة على الهامش الداخلي والعلوى ليس من قبيل الصدفة.

وفيما يتعلق بالتناسب بين هو امش الكتاب الأربعة نجد أنه لم يصل هذا التناسب إلى المعيار المقنن بالدقة المطلوبة، ولكن السمة الغالبة أن الهامش العلوى دائما ما يكون أقل في المساحة من الهامش السفلى، ويمثل الهامش الداخلى نصف مساحة الهامش الخارجى أو تقل عنها قليلا، هذا إلى جانب احتلال الهامشين الخارجى والسفلى المساحة الأكبر من الهامشين الداخلى والعلوى. ومن أمثلة مهاديات السبعينات التي روعى في هو امشها هذا التناسب كتاب "العقد النظيم في مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم"(۱). حيث احتمل السهامش السفلى المساحة الأكبر ۸,۲ سم، ويليه الهامش الخارجى ٤,٢سم، وكان الهامش الداخليي ١,٢ سمم يمثل نصف مساحة الهامش الخارجى، وزادت مساحة الهامش العلوى ٦,١سم عن نصف مساحة الهامش السفلى بمقدار ٢,٠ سم فقط. وبذلك يتحقق التناسب السمايم بين المهوامش الأربعة. وبالمثل في كتاب "عوارف المعارف في التصوف"(۱)، إذ بلغست مساحة المهامش الخارجى ٣سم، يليها الهامش السفلى ٥,٢سم، وكان الهامش الداخلى ٥,١سم يمثل نصف الخارجى قلت مساحة الهامش العلوى ٢ سم عن الهامش السفلى.

ويستنتج من ذلك أن العقد الأخير لفترة أو ائل المطبوعات كان أكثر دقة وتنظيما في مساحات الهوامش وتناسبها، وأن التناسب بين الهوامش الأربعة في هذا العقد قد اقترب من المعيار العالمي المقنن وذلك يعتبر تطور في مجال هوامش المهاديات المصرية.

⁽۱) المصرى، محمد الانبابى الأزهرى. تقرير حاشية السجاعى على القطر. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٩٥هـــ (٨٧٨م). - ٢٠٠٠ص [نسخة رقم ٩ نحو ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) بروكش، هنرى. كتاب العقد النظيم في مأخد جميع الحروف من اللسان القديم/ ترجمـــة أحمــد نجيـــب.-القاهرة : مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٩هــ (١٨٧٢هـ).-- ٢٨ص [نسخة رقم ٢٦٠ تاريخ، مكتبة رفاعــة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) السهروردى، شهاب الدين أبى حفص عمر بن محمد بن عبد الله. عوارف المعسارف فسى التصسوف. - القاهرة: المطبعة الوهبية البهية، ۲۹۲ هـ (۱۸۷۵م). ۲ج [نسخة رقم ۸ تصوف، دار الكتب القومية].

ومن خلال تتبع وقياس الهوامش في المهاديات المصرية يمكن استخراج بعض النقاط الهامة وهي :

- ١- ابتعدت الهوامش عن الثبات والسمترية في العقد الأول للطباعة.
- ٢- اهتم الطابعون بتخصيص المساحة الأكبر للهامش الخارجي منذ الثلاثينات.
 - ٣- بدأ التناسب بين الهامش الخارجي والهامش الداخلي يتحقق منذ الثلاثينات
 - ٤- لم يتم التناسب بن الهامش العلوى والهامش السفلى إلا منذ السنينات.
 - ٥- بدأ التناسب السليم بين هو امش الكتاب الأربعة بتحقق منذ الستبنات.
 - ٦- اهتم الطابعون بتخصيص المساحة الأكبر للهامش السفلي منذ السبعينات.

ب-الحواشي وأنواعها:

استغلت هوامش الصفحة المطبوعة في طبع الحواشي والتعليقات والشروح على النص، وكان المكان الطبيعي لهذه الحواشي الهامشين السهفلي والخارجي؛ لهذا اهتم الطابعون بتخصيص المساحة الأكبر لهذين الهامشين كما سبق توضيحه في مساحات الهوامش.

والحواشى هى كل ما يرد فى السهوامش من معلومات وفوائد وتعليقات وشروح (١)، وتشكل الحواشى مصدر ا خصبا للمعلومات. وقد تتضمن كتابا بأكمله منفصلا كان أو متصلا بالنص.

هـذا وقـد أخذت أوائل المطبوعـات هـذه السمة عن المخطوطات فقد كان الكتـاب يطبع من مخطوطه كما هو بحواشيه مهما كان المحتوى لتلك الحواشي (٢).

وقد ظهرت الحواشى على هوامش الصفحة في أوائل المطبوعات منذ العقد الأول للطباعة وكانت عبارة عن تعليقات وتوضيدات وشروح^(۲) مثلما وردت في كتاب " صناعة صباغة الحريس "(٤) ،

⁽۱) عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربي من بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعة في المشرق العربي. -مصدر سابق. -ص ۲۰۲ .

⁽٢) عايدة إبر اهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر. - مصدر سابق. - ص ٣٤٦.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٣٠ في الملحق الأول.

⁽۱) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافانيل زاخور راهبة. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٣٨هـــ- (١٨٢٣م). - ١٨٨٢ مناعة، دار الكتب القومية].

وكتاب "العوامل في النحو" (١) ، وكتاب "تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوي" (٦).

ويلاحظ أن الحواشى التى وجدت على هوامش كتاب "صناعة صباغة الحرير" كـــانت عبارة عن شروح توضح معانى بعض الكلمات الغريبة على اللغة العربية والتى قد تكون ترجمة حرفية أو نقحرة لأصولها باللغة الإيطالية مثل كلمة "الاريشاله والنيلة"، وكان لابد من توضيحها لقراء العربية، والهوامش هى أنسب مكان توضح فيه هذه المصطلحات. أما الحواشى فى كتــابى "العوامل فى النحو" و "تحفة الإخوان" فترجع إلى أن هذين الكتابين كانا مــن الكتـب الأزهريــة الاراسية والتى قد تحتاج نصوصها إلى شروح وتعليقات ليسهل فهمها.

وفى مهاديات الثلاثينات أيضا اقتصرت الحواشى الموجودة بهوامشها على التعليقات والشروح وقد ظهرت هذه الشروح على هوامش الكتب العلمية المترجمة مثل كتاب "منتهى الأغراض فى علم الأمراض"⁽⁷⁾ وكتاب "أصول الهندسة"⁽¹⁾، كما وجدت تلك الشروح فى الكتلب الفقهية التى تتطلب تفسيرات وتأويلات متعددة مثل كتاب "حاشية على الدر المختار شرح تنويسر الأصار "(٥).

كما ظهر نوع آخر من الحواشى على هوامش مهاديات الثلاثينات وهو عناوين الأبواب والفصول والموضوعات التى يعالجها المتن^(۱)، وتوضع هذه العناوين فى أماكنها لبيان بداية كل فصل وباب وموضوع، ومن أمثلة الحواشى التى وردت على هذا النمط حواشى كتاب "نبذة فسى أصول الفاسفة الطبيعية"، ونبذة فى التشريح العام ونبذة فى التشريح المرضى"().

⁽۱) بيركلى، زين الدين محمد بير على محى الدين. العوامل في النحو. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٤١هـــ (١٨٢٥م). -[٣٠-٥٠ص] (ضمن مجموعة). [نسخة رقم [١٠٢]٠١٠، المكتبة الأزهرية].

⁽۲) مصطفى إبراهيم. تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوى. - القاهرة: مطبعــة بـولاق، ١٢٤٣هـــ (٢٨٢٨م). -٧٠ اص [نسخة رقم ٧٧ نحو، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>7)</sup> بروسبه وسانسون. منتهى الأغراض في علم الأمراض/ ترجمة يوحنا عند ورى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٥٠ هـ (١٨٣٤م). - ٢٦٣ص [نسخة رقم ٢٨٣ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) راندر. أصدول الهندسية/ ترجمية محميد عصميت. -القياهرة: (د.ن)، ١٢٥٥هـــ (١٨٣٩م). - ١٨٢٥ الموحة [نسخة رقم ٢ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الابصيار. - القياهرة: مطبعية بولاق، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م). - ٤ج في ٤مج إنسخة رقم ٢٣٣ فقه حنفى، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ انظر لوحة رقم ١٣١ في الملحق الأول.

⁽٧) كلوت بارتثايمى. نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية، ونبذة فى التشريح العام ونبذة فى التشريح المرضى/ ترجمة إبراهيم النبراوى. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٣هـ (١٨٣٧م). - ٧٦ص [نسخة رقم ١٩٥٣ طب، دار الكتب القومية].

وفي الأربعينات قلت الحواشي بشكل ملحوظ في أو اثل المطبوعات ويرجع ذلك الله طبيعة الكتب المطبوعة في تلك الفترة، فقد كانت النسبة الغالبة منها كتبا طبية، وكان طبيعة الكتب المطبوعة في تلك الفترة، فقد كانت النسبة الغالبة منها كتبا طبية، وكان علم الطب من العلوم التي اتضحت مفاهيمها ومصطلحاتها، ولم يكن هناك حاجة إلى اليضاح هذه المفاهيم في الهو اميش، وإذا فرض أن وجدت مصطلحات غامضية وتحتاج التوضيح فإنها تدرج في كشاف أو قائمة مصطلحات. وكانت الحواشي في هذا العقد إما أنها تمثل عناوين للأقسام والمطالب المعالجة في النص مثل كتاب "أتحاف الملوك الألب بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا" (۱)، أو أنها تمثل شروح وتعليقات وتفسيرات في الكتب اللغوية والنحوية والتفسير والتصوف مثل كتاب "حاشية شيخ زادة على تفسير القاضي البيضاوي "(۱)، وبالمثل كتاب "درة الناجحين" (۱)، وكتاب "قطر الندي وبل الصدى "(۱).

وعلى النقيض تماما انتشرت الحواشي بشكل ملحوظ في الخمسينات نتيجة لانتشار طبع الكتب التراثية والدينية والأزهرية التي تتطلب طبيعتها وجود حواشي وتفسيرات علم هوامشها.

وقد اقتصرت الحواشي أيضا في هدذا العقد على الشروح والتفسيرات والتعليقات والتقييدات ومن أمثلتها ما ورد في كتساب "حاشية الطحطاوي على مراقى الفلاح شرح ندور الإيضاح في مذهب الإمام الأعظم أبسى حنيفة النعمان"(٥)، وكتساب "تبصيرة القضاة والإخوان في وضم الدو وما يشهد له من البرهان"(١)،

⁽۲) شيخ زادة. محمد مصلح الدين. حاشية شيخ زادة على تفسير القاضى البيضاوى. - القاهرة: مطبعة بولاق، الامدر (۱۸٤٧م). - ٦- في ٦ مج [نسخة رقم ١٢٨ تفسير، دار الكتب القومية].

⁽۲) الخويرى، عثمان بن حسن بن أحمد. درة الناجعين. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٦٤هـــ (١٨٤٧م). - ٥٣٠ص [نسخة رقم ٧ تصوف، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) ابن هشام الأنصماري، أبو محمد عبد الله بن يوسف بن عبد الله. قطر الندى وبل الصدي. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٦٦٤هـ (١٨٤٧م). - ١٢٥ص [نسخة رقم ١٥٠٨ نحو، دار الكتب القومية].

^(°) الطحطاوى، أحمد. حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). - ٧٢٥ص [٢٢٩ فقه حنفى، دار الكتسب القومية].

⁽٢) الحمز اوى، حسن العدوى. تبصرة القصاة والإخوان فى وضع اليد وما يشهد له من البرهان. - القساهرة · دار الطباعة الميرية، ٢٧٦هــ (١٨٥٩م). -٢٥٢ ص [نسخة رقم ١٧ فقه مالك، دار الكتب القومية].

وكتاب "نفحة الاكمام في مثلث الكلام"(١).

وأحياناً كانت تلك الحواشى تمثل عناوين للأبواب والمطالب إلى جانب الشمروح والتفسيرات فيصبح الهامش مكتظاً بالكلمات (7)، ومن أمثلة الحواشى التى وردن على همذا النمط حاشية كتاب "حاشية رد المحتار على الدر المختار" (7)، وكتاب "جامع الشواهد" (2)، وكتاب "خزانة الأدب وغاية الأرب" (2).

وقد امتازت بعض الحواشى بإيجازها الشديد وندرتها على هوامش الكتاب فلم تكن تمثل أكثر من تعليقات بسيطة على النص، ومن أمثلتها حواشى كتاب "ريحانة الألبال وزهرة الحياة الدنيا" (١) ، وكتاب "خريدة العجائب وفريدة الغرائب" (٧). وأحياناً أخرى كانت مجرد بيان لمعانى بعض الكلمات الغامضة في النص مثل "المقامات السيوطية" (٨).

وتعددت الحواشى فى الستينات بشكل ملحوظ وكثرت أنواعها فأحياناً كانت الحواشى تمثل عناوين الفصول أو الموضوعات مثل حواشى كتاب "الكبريت الأحمر فسى بيان علوم الشيخ الأكبر"(٩). وحواشى كتاب "الدلالات فى بيان منفعة الطيور والهوام

⁽۱) الإبيارى، عبد الهادى نجا. نفحة الأكمام في مثلث الكلام. [القاهرة] : طبع حجــر، ١٢٧٦ هـــ (١٨٥٩م). - ٩٣ص [نسخة رقم ٢٧٥ مجاميع، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٣٢ في الملحق الأول.

⁽٣) ابن عابدين . حاشية رد المحتار على الدر المختار/ محمد أمين المعروف بابن عابدين. - القسماهرة : مطبعسة بولاق، ٢٧٢ هـــ (١٨٥٥م). - ٤ ج [نسخة رقم ٢٠٢ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> محمد باقر الشريف. جامع الشواهد.- القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨م).-١٩٠ ورقة [نسخة رقم ٧٠ أنب، دار الكتب القومية].

^(°) ابن حجة الحموى، تقى الدين أبو بكر. خزانة الأدب وغاية الأرب. - القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٧٣هـــ (١٨٥٦م). - ١٧١ص [نسخة رقم ٤٠ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) ابن الوردى، عمن مظفر عمر محمد أبى الفوارس على. خريدة العجائب وفريدة الغرائب. - القسماهرة: طبسع حجر، ۲۷۷ هـ (۱۸۵۹م). -۲۲۸ س [نسخة رقم ۳۵۲۹ حليم ۳٤۰۱۷، المكتبة الأزهرية].

^(^) السيوطى، جلال الدير عبد الرحمن. المقامات السيوطية. - القاهرة : طبع حجـــر، ١٢٧٥ هــــ (١٨٥٨م) . - ١٠٣ ص (نسخة رقم ٢٩٥ أدب ، دار الكتب القومية].

⁽۱) الشعراني، عبد الوهاب أحمد بن على. الكبريت الأحمر في بيان علوم الشيخ الأكبر. - القاهرة: طبع حجـــر، الاسكندرية]. العرب السكندرية].

والحيو انات (1) و "العقد الفريد للملك السعيد (1) و مناهج الألباب المصريك في مناهج الآداب العصرية (1).

وكثير ا ما كانت الحواشي في الستينات تمثل شروحا وتعليقات وتفسيرات، وقد يضاف إليها عناوين الموضوعات في النص مثل حواشي كتاب "تحفة المريد بجوهرة التوحيد" (أ). و "طراز المجالس" (أ). وقد تكون شروحا وتفسيرات وتعليقات فقط مثل حواشي كتاب "قلائد العقيان" (أ) ، وكتاب "نشأة الصبا ونشوة الصبا في مباديء الأصول البيانية "(۱) ، وحواشي كتاب "تحفة الناظرين فيمن ولي مصر من الولاة والسلاطين (۱). وأحيانا أخرى كانت الحواشي مجرد تعليقات قليلة على النص مثل حواشي كتاب "نشر العلم في شرح لامية العجم" (۹) ، وحواشي كتاب "رسائل الخوار زمي "(۱).

⁽۱) عبد المجيد. على. كتاب الدلالات في بيان منفعة الطيور والهوام والحيوانات. – القاهرة : المطبعة الكسمتلية، المحدد. ١٢٨١هـــ (٨٦٤هـــ (٨٦٤هـــ (١٨٠٨م). - ٥١٠ص إنسخة رقم ١٩ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٢) ابن طلحة الوزير، أبى سالم محمد. العقد الفريد للملك السعيد.- القاهرة: المطبعة الوهبيـــة، ١٢٨٣هـــ (١٨٦٦م).-٢٢٤ص [نسخة رقم ٤٩٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> رفاعة رافع الطهطارى. مناهج الألباب المصرية فى مباهج الآداب العصرية. – القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٨٦هــ (١٨٦٩م). - ٢٩٦ص إنسخة رقم ٧٠ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الباجورى، إبراهيم محمد. تحفة المريد بجوهرة التوحيــد.- القــاهرة : المطبعــة الكســتاية، ١٢٧٩هــــ (١٨٦٢م).-٢١٧ص [نسخة رقم [٢٣٠٣٣] مكتبة الأمير إبراهيم حلمي- جامعة القاهرة].

^(°) الخفاجي، شهاب الدين أحمد بن محمد. طراز المجـــالس. - القــاهرة: المطبعــة الوهبيــة، ١٢٨٤هـــ (١٨٦٧م). - ٣٦٩ص إنسخة رقم ١٢٨١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) الفتح بن خاقان. قلائد العقيان. - القاهرة: المطبعة الخديوية، ۱۲۸۳ هـــ (۱۸۶۱م). -۳۰۷ص. - [نسخة رقم ۱۲۳ أدب. مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٧) على فهمى. نشأة الصبا ونشوة الصبا في مبادىء الأصول البيانية. - القاهرة : مطبعة المدارس الملكيسة، طبع حجر، ١٢٨٥هـ - (١٨٦٨م). - ٣٣ ص [نسخة رقم ٥٥ بلاغة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) الحضرمى، جمال الدين محمد بن عمر بن مبارك. كتاب نشر العلم فى شرح لامية العجـــم. - القـاهرة: المطبعة الكستلية، ١٢٨٣هـ (١٨٦٦م). - ٦٦ص [نسخة رقــم ٤٨٦ أنب، مكتبـة رفاعــة الطـهطاوى بسوهاج].

⁽۱۰) الخوارزمي، أبو بكر. كتاب رسائل الخوارزمي. – القاهرة : مطبعة عبد الرحمن رشدي، ۱۲۷۹هــــ (۱۸۲۲م). – ۲۰۸ ص [نسخة رقم ۳۱۹ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

ومن الحواشى التى ظهرت المرة الأولى على هوامش مهاديات السمنيات وكانت عبارة عن بقايا كلمات داخل المتن وانتهى السطر دون أن تكتمل، فاسمتكمل في المهامش الخارجي للحفاظ على الشكل الجمالي للصفحة (١)، ومن أمثلتها حواشي كتاب "الأذكياء" ومن أمثلتها حواشي عبارة عن كتاب "الأذكياب "مختصر رحلة ابن بطوطة" وأيضاً أن تكون الحواشي عبارة عن كتاب آخر غير الكتاب المذكور في النص داخل الإطار، ومن أمثلتها ما ورد في كتاب "مجموع في علم التصريف يشتمل على سنة كتب "(١)، إذ كانت حواشيه تمثل ترجمة في المسهامش للكتب السمت في المجموعة باللغة التركية، ونص الكتاب الأصلى باللغة العربية.

ومنذ بداية السبعينات أصبحت الحواشى تمثل مصدراً خصباً للمعلومات إذ تنوعت معلوماتها تنوعاً كبيراً، فمنها ما هو عبارة عن عناوين الفوائد والمطالب والأبواب والفصول مثل حواشى كتاب "ألف با"(٥) ، و "التحفة الأدبية فى تاريخ تمدن الممالك الاورباوية"(١). وقد يضاف إلى جانب عناوين الموضوعات والأبواب والفصول تعليقات وشروح، مثلما ورد فى حواشى كتاب "نور الأبصار فى مناقب آل بيت النبى المختار "(٧). و"فكاهة الأذواق فى مشارع الأشواق فى فضل الجهاد والترغيب والحث عليه"(٨) وكثيراً ما كانت الحواشى تمثل شهروحاً تفصيلية

(١) أنظر لوحة رقم ١٣٣ في الملحق الأول.

⁽۲) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد الرحمن بن على . كتاب الأذكياء. - القاهرة : المطبعة الفاخرة بمصر القاهرة، طبع حجر، ۱۲۷۷هـ (۱۸۶۰م). - [نسخة رقم ۶۸۲ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) ابن بطوطة. كتاب مختصر رحلة الإمام العالم العالمة أبى عبد الله محمد بن محمد بن ابر اهيسم اللواتسى الطنجى المعروف بابن بطوطة المغربى. - [القاهرة] : طبع حجر، ۱۲۷۸هــ (۱۸۲۱م). - ۷۹ص [نسخة رقم ۱۰۷ جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽۱) مجموع في علم التصريف يشتمل على ستة كتب. - القاهرة : مطبعة مكتب الحربية السلطانية، ١٢٧٨هـــ (١٨٦١م). - ١٣٤٤ صرف، دار الكتب القومية].

^(°) البلوى، أبو الحجاج بوسف بن محمد. كتاب ألف با. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ۱۲۸۷هـــ (۱۸۷۰م). -۲ج [نسخة رقم ٤٤٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) حنين نعمة الله.خورى. كتاب التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباويــة. - الإسكندرية: مطبعــة الأهرام، ١٢٩٤هــ (١٨٧٧م). -٤٦٣ ص + ٨ص [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعـــة الطــهطاوى بسوهاج].

⁽٧) الشبلنجى، سيد. نور الأبصار في مناقب آل بيت النبي المختار. - القاهرة: مطبعة بسولاق، ٢٩٠ هــــ (١٨٧٣م). - ٢٩٨ص [نسخة رقم [٢٣٠٨١] مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

للنص تملأ جوانب الصفحة مثل حواشى كتاب "شرح منح الجليل على مختصر العلامـــة خليــل"(١)، و"رسالة دحلان"(١)، وأحياناً كانت الحواشى تتضمن تعليقات على النص قد تكون مفصلة أو موجــزة، مثل حواشى كتاب "تقرير حاشية السجاعى على القطر"(١)، و كتاب "العرائـــس وتعــرف بعرائــس المجالس فى قصص الأنبياء"(١)، وأيضاً حواشى كتاب "طهارة القلوب والخضوع لعلام الغيوب"(٥).

ومن الحواشى التى انتشرت انتشارا كبيرا فى السبعينات تلك التى تضميم كتابا آخر متصلا بالنص أو منفصلا عنه (٢) ومن أمثلتها حواشى كتاب "محساضرات الأدباء ومحساورات الشعراء والبلغاء"(٧) وضمت هذه الحاشية كتابا كاملا عنوانه "ثمرات الأوراق فى المحساضرات للشيخ تقى الدين أبو بكر على المعروف بابن حجة الحموى" وبسالمثل حواشمى كتاب "شمر الأجرومية" (٨) وحواشى كتاب "منهاج العابدين" (١).

ومن الحواشى الغريبة التى ظهرت فى مهاديات السبعينات تلسك التسى تذكر أسماء الأشخاص المذكورين داخل النص الأصلى من أجل ابرازهم، ومن أمثلة هذه الحواشى ما ورد فى كتاب "ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا"(١٠).

⁽۱) محمد عليش. شرح منح الجليل على مختصر العلامة خليل. - القــــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٩٤هــــ (١٨٧٧م). - ٢- إنسخة رقم أب، بلدية الإسكندرية].

⁽۲) دحلان، أحمد زيني. رسالة دحلان. - القاهرة: فلمطبعة الشرفية، ۱۲۹۸هـ (۱۸۷۹م). - ٤٤ص [نسـخة رقم ٧٦٥ مجاميع] حليم ۲۱ ۳٤۸ ، المكتبة الأزهرية].

⁽۲) المصرى، محمد الانبابي الأزهري. تقرير حاشية السجاعي على القطر.- القـــاهرة : (د.ن)، ١٢٩٥هــــ (١٨٧٨م).- ٢٠٠ص (نسخة رقم ٩ حـو، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^{(&}lt;sup>1)</sup> الثعلبي، أحمد محمد. العرائس وتعرف بعرائس المجالس في قصص الأنبياء. - القاهرة: المطبعة الحسنية، 1۲۹٥هــ (۱۸۷۸م). - ۳۵۱ +0ص [نسخة رقم ٤٠٢١ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) الديريني، عبد العزيز أحمد سعيد. طهارة القلوب والخضوع لعلام الغيوب. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٩٦ هــ (١٨٧٨م). - ٣١٠ص إنسخة رقم ٢٧ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٦) أنظر لوحة رقم ١٣٤ في الملحق الأول.

⁽۲) الراغب الأصبهاني، أبو القاسم حسين بن محمد. محاضرات الأدبساء ومحساورات الشسعراء والبلغساء.-القاهرة: (د.ن)، ۱۲۸۷هـــ (۱۸۷۰م).- ۲ ج [نسخة رقم ۷۰ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(^) الكفراوى، حسن على. شرح الأجرومية. – القاهرة : مطبعــة بـولاق، ١٢٩٠هـــ (١٨٧٣م). -١٤٤ ص [نسخة رقم ١٧٢ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٩) الغزالي، أبو حامد محمد بن محمد بن محمد. منهاج العابدين. - القساهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٩١هـــــ (١٨٧٤م). - ١١٠ + ٢ص إنسخة رقم ٩٧ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱۰) الخفاجي، شهاب الدين محمود. ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا.- القاهرة : المطبعة الوهبية، ١٢٩٤هــــ (١٨٧٧م).-٣٢٨ص [نسخة رقم ١٢٠٠ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

ومن خلال ما سبق يمكن أن نلخص أنواع الحواشى التى ظهرت على هوامــش المهاديات المصرية على النحو التالى:

١- عناوين فصول أو أبواب أو موضوعات أو مطالب في النص للتعرف على بداية كل منها.

- ٢- شروح وتفسيرات وتوضيحات على النص.
 - ٣- تعليقات موجزة أو مفصلة على النص.
- ٤- كتب كاملة متصلة بالنص أو منفصلة عنه.
- ٥- معاني بعض الكلمات الغامضة في النص.
- ٦- بقایا الكلمات الأخیرة في السطور والتي انتهى السطر الأصلى في المتن قبل
 اكتمالها.

٧- أسماء الأشخاص الذين ورد ذكرهم في النص الأصلى.

ج-مكان الحواشي على الصفحة المطبوعة:

جرت العادة على أن المكان الذى توجد فيه الحواشى على الصفحة هو السهامش المخارجي سواء على الجانب الأيسر أو الجانب الأيمن، وأحياناً كانت توضع في السهامش الداخلي أو العلوى.

وقد تركزت الحواشى فى العقود الثلاثة الأولى للطباعة على الهامش الخارجى للصفحة المطبوعة (١) وهذا يفسر تعمد الطابعين تخصيص المساحة الأكبر للهامش الخارجي.

ومنذ نهاية الأربعينات ظهرت بعض المهاديات التى استخدمت الهامش السهاى المهاديات التى استخدمت الهامش السهاى المهاديات الخارجي في طبع الحواشي $^{(7)}$ ومن أمثلتها كتاب "درة النهاجين"،

⁽۱) ومن أمثلتها: كتاب صناعة صباغة الحرير/ تأليف ماكير؟ ترجمة رافائيل زاخسور راهبة. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ - (١٨٢٣م). - ١٨،١٢ اص [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية]؟ وكتلب ديوان سيدنا على بن أبى طالب للقلقشندى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥١هـ - (١٨٥٥مم). - ٢٧ص ٢ اص [المطبعة الأميرية]؟ وكتاب قطر الندى وبل الصدى/ ابن هشام الأنصارى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٤هـ (الكتب القومية].

⁽٢) انظر لوحة رقم ١٣٥ في الملحق الأول.

⁽۲) الخوبرى، عثمان بن حسن بن أحمد. درة الناجحين. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٦٤هـــ (١٨٤٧م). - ٥٣٠ص [نسخة رقم ٧ نصوص، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

"القول المنجى على مولد البرزنجى"(۱)، وكتاب "كنز المطالب فى فضل البيت الحرام وفى الحجر والشاذروان وما فى زيارة القبر الشريف من المأرب"(۱)، وأيضاً كتاب "شرح المعلقات السبع"(۱)، وهكذا أصبحت الأماكن التى تطبع فيها الحواشى هما الهامشان الخارجى والسفلى.

د-طرق الإحالة بين الحواشي وبين النص:

تعتبر الحواشى استطرادات لا تشكل جزءاً أساسياً من متن الكتاب ولكنها متصلة به، وتضم شروحاً وتفسيرات وتعليقات على أجزاء من هذا النص، ونظراً لأن هذه الحواشى توجد على جوانب النص فكان لابد من طريقة تربط هذه التفسيرات والتعليقات والشروح بأماكنها في النص.

وفى حقيقة الأمر كانت هناك أكثر من طريقة للربط بين الحواشى والمتن ويمكن تحديد هذه الطرق على النحو التالى :

⁽۱) محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجى. - القاهرة : مطبعـة بـولاق، ١٢٦٩هـــ - (١٨٥٢م). - ٥٧ص [نسخة رقم ٨٨٧ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) الحمزاوى، حسن العدوى. كنز المطالب في فضل البيت الحرام وفي الحجر والشاذروان وما فسي زيسارة القبر الشريف من المأرب. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٨٠هــ (١٨٦٣م). - ١٢٤٤ ص [نسسخة رقم [٩٥٣]. ٨٧٧٧ [ملحق فهرس الفقه العام]، المكتبة الأزهرية].

⁽٣)الزوزني، أبي عبد الله الحسين بن أحمد بن الحسين. كتاب شرح المعلقات السبع. - الإسمكندرية: المطبعمة الوطنية، ١٨٨٨هم (١٨٧١م). - ١٤٠ + ٢ص [نسخة رقم ٢٢ أدب، دار الكتب القومية].

⁽¹) أنظر لموحة رقم ١٣٠ في الملحق الأول.

^(°) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافانيل زاخور راهبة. - القاهرة: مطبعـــة بــولاق، ١٢٣٨ هــــ (١٢٣٨م). - ١١٨٠١ ص [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

شرح تنوير الأبصار "(١). وكتاب "حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح في مذهب الإمام الأعظم أبي حنيفة النعمان (٢).

ومن الطرق الأخرى التى استخدمت لتمييز الحواشى هى أن تطبع الحاشية بطول الصفحة وليس بعرضها فتكون موازية للإطار (٦)، ومن أمثلة الحواشى التى وردت بهذا الشكل حاشية كتاب "شرح التبيان للعكبرى على ديوان أبى الطيب أحمد بن الحسين المتنبى (٤)، وحاشية كتاب "الدرة البهية فى الألغام البحرية (٥) وأحيانا المحاسن البهية فى المهامش السفلى بالطول (١) وليس بالعرض كما جرت العادة مثل كتاب "المحاسن البهية فى حديقة الأزبكية (٧).

ونتيجة لانتشار طبع الحجر في الخمسينات والستينات أصبحت تطبع الحواشي بخط أقل في الحجم من الخط المستخدم في طباعة المتن، ومن أمثلة الحواشي التي طبعت على هذا النحو حاشية كتاب "القول المنجى على مولد البرزنجي"(^)، وحاشية كتاب "مجموع مزدوجات بديعة مستخربات، وقصائد غزليات طريفة مستحسنات"(١).

⁽۱) الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م)-٤ج في عمج إنسخة رقم ٢٣٣ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽۲) الطحطاوى، أحمد. حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيصاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٩هــ (١٨٥٢م). - ٢٧٥ص [٢٢٩ فقه حنفى، دار الكتب القومية].

⁽r) أنظر لوحة رقم ١٣٩ في الملحق الأول.

⁽۱) العكبرى، أبو البقاء عبد الله. شرح التبيان للعكبرى على ديوان أبى الطيب أحمد بن الحسين المتتبسى. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٧هـ – (١٨٧٠م). - ٢ ج في ٢ مج إنسخة رقم ٤٣٢٨ أدب، دار الكتب القومية].

^(°) الدرة البهية في الألغام البحرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحاج منصور أفنددي، ١٢٩٣هـــ - (١٨٧٦م). - ٧٣ص [نسخة رقم ٤٠٣١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٤٠ في الملحق الأول.

⁽۲) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الأزبكية. - القاهرة: المطبعة الخيرية، ١٢٩١هـ - (١٨٧٤م). - ٥ ص [نسخة رقم ٢٩١، ٤٠، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٩ هــــ - (١٨٥٢م). - ٧٥ص [نسخة رقم ٨٨٢ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽¹⁾ محمود الجزائرى. مجموع مزدوجات بديعة مستغربات، وقصائد غزليات طريفة مستحسنات. القاهرة: طبع حجر، ۱۲۷۸ هـ (۱۸۲۱م). - ۱۰۶۰ ص (نسخة رقم ۲۹۰ أدب، دار الكتب القومية].

هذا وقد استمر تمييز الحواشى ببنط مختلف عن المتن غير مستخدم في طبع المحروف حتى منتصف السبعينات، ومنذ ذلك الوقت بدأت الحواشى تطبع بحروف القياعدة رقم (١٢) وهو الحجم الصغير، ومن المنهاديات التي طبعت حواشيها بهذا البنط كتاب "حاشية الخضرى على شرح ابن عقيل على الفيسة ابن مالك"(١)، وكتاب "الفلاحة اليونانية"(١)، وكتاب "التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية"(١).

ومما سبق يمكن تحديد الطرق المتبعة في الإخراج الطباعي للحواشي على النحو التالي:

- ١- الطباعة بميل.
- ٢- الطباعة بالطول.
- ٣- الطباعة ببنط أقل في الحجم من البنط المستخدم في المتن.

٣- التسطير

يقصد بالتسطير الحرص على استواء السطور واستقامتها وتوازيها في الصفحة المطبوعة فبدون التسطير لا تستوى سطور الصفحة وبالتالي يشوه منظرها الجمالي. وقد كان التسطير يتم في المخطوطات بواسطة الضغط على أماكن السطور في الصفحة بمواد تترك أثراً رقيقاً بحيث لا يضر بالورقة أو يشوه منظرها العام، ويذهب أثر هذه السلطور فور الانتهاء من الكتابة عليها أو بعد فترة وجيزة، وهذا ما يجعل عدد السطور في جميع الصفحات متساوياً، ويجعلها متوازية (أ). أما في المطبوعات فيمكن أن يتحقق التسطير عن طريق ضبط المسافات بين السطور وعدل السطور وتسويتها، واستخدام المسلفات بين

⁽۱) حاشية الخضرى على شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٩١هـــ-(١٨٧٤م). - ٢٦٠ص [نسخة رقم ١٠٤٤ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) بن لوقا، قسطوس الرومي. الفلاحة اليونانية/ ترجمة سرجس ابن هلبا الرومي. - القساهرة: المطبعسة الوهبية، ١٢٩٣هـــ (١٨٧٦هـــ ١٤٩٠ص [نسخة رقم ٢ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) حنين نعمة الله خورى. كتاب التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية. - الإسكندرية: مطبعة الأهرام، ١٢٩٤هـ - الإمرام). - ٤٦٣ عص السخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوها ج].

^{(&}lt;sup>1)</sup> عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربى من بداية العصمر العثماني حتى ظسهور الطباعة في المشرق العربي. - مصدر سابق. - ص١٥٧.

شرح تنوير الأبصار "(١) وكتاب "حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح في مذهب الإمام الأعظم أبي حنيفة النعمان (٢).

ومن الطرق الأخرى التى استخدمت لتمييز الحواشى هى أن تطبع الحاشية بطول الصفحة وليس بعرضها فتكون موازية للإطار (٣)، ومن أمثلة الحواشى التى وردت بهذا الشكل حاشية كتاب "شرح التبيان للعكبرى على ديوان أبى الطيب أحمد به الحسين المتنبى "(٤)، وحاشية كتاب "الدرة البهية فى الألغام البحرية "(٥) وأحيانها تطبع حواشهى الهامش السفلى بالطول (٦) وليس بالعرض كما جرت العادة مثل كتاب "المحاسن البهية فى حديقة الأزبكية "(٧).

ونتيجة لانتشار طبع الحجر في الخمسينات والستينات أصبحت تطبع الحواشي بخط أقل في الحجم من الخط المستخدم في طباعة المتن، ومن أمثلة الحواشي التي طبعت على هذا النحو حاشية كتاب "القول المنجى على مولد البرزنجي"(^)، وحاشية كتاب "مجموع مزدوجات بديعة مستخربات، وقصائد غزلبات طريفة مستحسنات"(¹).

⁽۱) الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م)-٤ج في مُمج إنسخة رقم ٢٣٣ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽۲) الطحطاوى، أحمد. حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). -٧٢٥ص [٢٢٩ فقه حنف، دار الكتب القومية].

^(٢) أنظر لوحة رقم ١٣٩ في الملحق الأول.

⁽۱) العكبرى، أبو البقاء عبد الله. شرح التبيان للعكبرى على ديوان أبى الطيب أحمد بن الحسين المتنبى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٧هـ - (١٨٧٠م). - ٢ ج في ٢ مج إنسخة رقم ٤٣٢٨ أدب، دار الكتب القومية].

^(°) الدرة البهية في الألغام البحرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحاج منصور أفنــدي، ١٢٩٣ هـــ- (١٨٧٦م). - ٧٣ص [نسخة رقم ٤٠٣١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٤٠ في الملحق الأول.

⁽۲) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الأزبكية. - القاهرة: المطبعة الخيرية، ١٢٩١هـ - (١٨٧٤م). - ٥١ص [نسخة رقم ٢٩١١ه. عج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٩هــــ - (١٨٥٢م). - ٥٧ص [نسخة رقم ٨٨٢ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽¹⁾ محمود الجزائرى. مجموع مزدوجات بديعة مستغربات، وقصائد غزليات طريفة مستحسنات. القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٨هت (١٨٦١م). - ١٠٠٤ ص (نسخة رقم ٢٩٠ أدب، دار الكتب القومية].

هذا وقد استمر تمييز الحواشى ببنط مختلف عن المتن غير مستخدم في طبع المروف حتى منتصف السبعينات، ومنذ ذلك الوقت بدأت الحواشى تطبع بحروف القاعدة رقم (١٢) وهو الحجم الصغير، ومن المهاديات التي طبعت حواشيها بهذا البنط كتاب "حاشية الخضرى على شرح ابن عقيل على الفيسة ابسن مالك"(١)، وكتاب "الفلاحة اليونانية"(١)، وكتاب "التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية"(١).

ومما سبق يمكن تحديد الطرق المتبعة في الإخراج الطباعي للحواشي على النحو التالي:

- ١- الطباعة بميل.
- ٢- الطباعة بالطول.
- ٣- الطباعة ببنط أقل في الحجم من البنط المستخدم في المتن.

٣- التسطير

يقصد بالتسطير الحرص على استواء السطور واستقامتها وتوازيها في الصفحة المطبوعة فبدون التسطير لا تستوى سطور الصفحة وبالتالي يشوه منظرها الجمالي. وقد كان التسطير يتم في المخطوطات بواسطة الضغط على أماكن السطور في الصفحة بمواد تترك أثراً رقيقاً بحيث لا يضر بالورقة أو يشوه منظرها العام، ويذهب أثر هذه السطور فور الانتهاء من الكتابة عليها أو بعد فترة وجيزة، وهذا ما يجعل عدد السطور في جميسع الصفحات متساوياً، ويجعلها متوازية (أ). أما في المطبوعات فيمكن أن يتحقق التسطير عن طريق ضبط المسافات بين السطور وعدل السطور وتسويتها، واستخدام المسسافات بين

⁽۱) حاشية الخضرى على شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك. - القاهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٩١هـــ- (١٨٧٤م). - ٢٦٠ص [نسخة رقم ١٠٤٤ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) بن لوقا، قسطوس الرومي. الفلاحة اليونانية/ ترجمة سرجس ابن هلبا الرومي. - القساهرة: المطبعسة الوهبية، ١٢٩٣هـــ الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) حنين نعمة الله خورى. كتاب التحقة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية. - الإسكندرية: مطبعة الأهرام، ١٢٩٤هـ - (١٨٧٧م). - ٢٣٤ص + ٨ص [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^{(&}lt;sup>4)</sup> عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربى من بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعة في المشرق العربي. - مصدر سابق. - ص١٥٧.

الكلمات، هذا بالإضافة إلى مراعاة عدد السطور في الصفحة وأطوال السطور، وسوف يتضــــح فيما يلي الطرق التي اتبعها الطابعون في ضبط هذه الأمور.

أ- السافات بين الكلمات والكشائد Spaces and Quads:

المسافة Space عبارة عن قطعة مستطيلة من المعدن لا يوجد حرف فوقها، وتستخدم بين الحروف أو الكلمات لتعطى المسافات بين الكلمات في الطباعة (١) وتكون هذه القطعة المعدنية أكسثر الخفاضاً من سائر الأبناط ذات الحروف، لذا فإنها لا تغطى بالحبر ولا تطبع وإنما تبقى بيضاء (٢).

وقد استخدم الطابعون الأوائل تلك المسافات منذ العقد الأول للطباعة من أجـل عـدل السطور وتسويتها وليس بغرض وضع مسافات ثابتة بين كل كلمة مطبوعة في الصفحة كما هـو متبع في المطبوعات الحديثة، ويؤكد ذلك أن المسافات التي تركها الطابع في المــهاديات التـي وصلتنا لم تكن مساحاتها ثابتة (٢) فأحياناً كانت تترك مسافة تعادل مساحة حرف واحـد، وأحياناً تترك مسافة تعادل مساحة حرفين، وأحياناً أخرى لا تترك مسافة على الإطـــلاق، ومـن أمثلــة المهاديات التي وردت بها المسافات بصورة غير منتظمة كتاب "اللمع في الحســاب"(١)، وكتــاب مختصر مشارع الأشواق"(٥). ومن جهة أخرى لم تكن تستخدم تلك المسافات بيـــن كـل كلمــة مطبوعة في الصفحة، وإنما أحياناً نجدها بين حروف الكلمة الواحدة مثل كتاب "قواعد الأصــول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض ببدن الإنســان"(١)، وكتــاب "تحفــة الأخوان شرح العوامل المائة للبركوي"(٧).

⁽¹⁾ Harrod, Leonard Montague. The librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.-op.cit.-P.772.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة.-مصدر سابق.- ص ٢٧٦.

⁽٣) أنظر لوحة رقم ١٤١ في الملحق الأول.

⁽۱) ابن الهائم. اللمع في الحساب. - [القاهرة]: مطبعة بولاق، ٢٤١ أهـ (١٨٢٥م). - ١٩ص [نسخة رقـم ٢٥ رياضة، دار الكتب القومية].

^(°) النحاس الدمشقى، أحمد إبر اهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام. – القاهرة: مطبعة بولاق، (١٢٤٢هـــ (١٨٢٦م). - ١٢٤٤ص. - [١١٩٧ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽۱) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصـة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢ج في ٢مج . - ١٩سم [نسخة رقم ٩٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽٧) مصطفى إبراهيم. تحفة الإخوان شرح العوامل المائة للبركوى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٣هــــ (١٨٢٧م). - ١٠٠٧ص [نسخة رقم ٧٢ نحو، دار الكتب القومية].

ويرجع السبب في عدم ثبات مسافات السطور أيضا إلى أن منصد الطباعة عندما كان يرص الكلمة بعد الكلمة ويأتي إلى آخر السطر الأول فلابد وأن يتأكد أنه انتهى مسن كلمة كاملة في نهايته، فإذا كان ذلك كذلك فإنه يبدأ في السطر الذي يليه، وإما إذا وجد أنسه وصل إلى نهاية السطر وليس هناك مكان لكلمة كاملة ولكن فقط لحرف واحد أو حرفيسن فإنه لا يضع الحرفين وإنما يملأ الفراغ بمسافة أو مسافتين حسب مقتضيسات الأحسوال، ولأن السطور كلها يجب أن تتساوى نهاياتها على الأقل من أجل الناحية الجمالية والتوحيد والسمترية فإن تلك المسافات لا ينبغي أن توضع في نهاية السطر ومن ثم يجب توزيعها بين الكلمات في السطر، وهو ما يسمى "عدل السطور"(١).

وإلى جانب عدل السطور وتسويتها استخدم الطابعون تلك المسافات في استخدامات أخرى داخل النص، ومن هذه الاستخدامات عند ذكر أسسماء أعجمية غير شائعة في اللغة العربية مثل أسماء الأشخاص أو الجزر أو المدن أو الجبال أو الأنهار أو المواقع . . . النخ، هذا بالإضافة إلى استخدام تلك المسافات عند ذكر التواريم والإختصارات. وعادة ما توضع مسافة تعادل حرفا واحدا قبل الاسم ومسافة أخرى بعد الاسم كوسيلة لإبرازه واظهاره بدلا من استخدام الأقواس، وقد استخدمت هذه الطريقة في كتاب "سياحة أمريقة" (٢) وكتاب "تاريخ ملوك فرنسا" (٢).

كما استخدمت المسافات كذلك للفصل بين العبارات في النص⁽³⁾، وقد يقتصر هذا الاستخدام على مقدمات الكتب، وقد يمتد إلى نصوص الكتب بأكملها، وعادة ما تعادل هذه المسافة المتروكة حرفا واحدا أو حرفين، ومن أمثلة المسهاديات التسى استخدمت فيسها المسافات بهذه الطريقة كتاب "رسائل الخوارزمي"(°)، وكتاب "الأماني والمنة في حديست

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ص ٢٧٦ - ٧٧٧.

⁽۲) ماركام، هنرى. سياحة امريقة/ ترجمة سعد نعام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٢هـــ (١٨٤٥م). - ١٢٥ ماركام، هنرى. سياحة. [٢٦١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاري بسوهاج].

⁽۲) مونیقورس الفرنساوی. تاریخ ملوك فرنسا / ترجمة حسن قاسم. - القاهرة: مطبعـة بـولاق، ۱۲۲۱هـ مونیقورس الفرنساوی بسوهاج]. ۱۲۲۶هـ مادک (۱۸٤۷م) ۲۷۲+ کشاف فی ۲۸ص. [نسخة رقم ۱۳ تاریخ، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٤٢ في الملحق الأول.

قبول وورد جنة"^(۱)، وكتاب "الكواكب النيرة في ليالي أفراح العزيز المقمرة"^(۲)، وكتاب "كشف الأسرار عن حكم الطيور والأزهار"^(۲).

وربما قصد الطابعون من وضع المسافات بين العبارات مراعاة المظهر الجمالى للصفحة، لا سيما وأنه كانت تستخدم النجوم (*) للفصل بين العبارات أحيانا من أجل المظهر الجمالى للنص.

وداخل الصفحة المطبوعة كانت هناك مسافات أخرى يتركسها الطسابعون غيير المسافات بين الكلمات والعبارات، وهي المسافات التي تسدد بها نهاية الفقرات حين تنتهي الفقرة قبل انتهاء السطر الأخير فيها. ومثل المسافات التي كانت توضع قبل العناوين الفرعية في النص وبعدها لتكون تلك العناوين في منتصف السطر. هذا بالإضافة إلى المسافات التي توضع حول حرد المتن ليظهر بشكل مخروطي، والمسافة التي تبدأ بها كل فقرة من فقرات النص.

ومن الملاحظ أن مثل هذه المسافات تتطلب مساحة أكبر من مساحة المسافات بين الكلمات، ومن الصعوبة بمكان استخدام القطعة المعدنية المستطيلة التي كانت تفصل بين الكلمات في عمل هذه المسافات الطويلة نسبيا، لذلك استخدم الطابعون الكشائد في عبارة عن أي المسافة الطويلة، وهذه الكشائد في البروفات تبدو على هيئة مربع صلب فهي عبارة عن قطع من المعدن مثل المسافات ولكنها أعرض نسبيا ونصف دستة من الكشائد تمالاً سطرا بأكمله، وحتى في بداية الفقرة فإن الكشيدة الصغيرة في اللغات الأوروبية هي عادة عبارة عن إم في بداية الفقرة الفقرة لتعطى البعد الخاص بالفقرة (٥).

ويمكن أن نحدد استخدامات الكشائد في المهاديات المصرية على النحو التالى:

⁽۱) محمد عثمان جلال. الأماني والمنة في حديث قبول وورد جنة. - [القاهرة]: المطبعة الوطنية بمصـــر المحمية، ١٢٨٨هـ (١٨٧١م). -١٥٦+٤ص [نسخة رقــم ٤٣٣ أدب، مكتبـة رفاعــة الطــهطاوى بسوهاج].

⁽۲) رفاعة رافع الطهطاوى. الكواكب النيرة في ليالي أفراح العزيز المقمرة. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٨٩هـــ (١٨٧٢م). [نسخة رقم ٤٠٣١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٦) المقدسى، عز الدين عبد السلام. كشف الأسرار عن حكم الطيور والأزهار. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٩٠هـــ (١٨٧٣م). - ٣٦٠٠ إنسخة رقم ٢٣٠١٥، مكتبة الأمير إبراهيم حلمى جامعة القاهرة].

Harrod, Leonard رتعنى المساحة المربعة Quadrat اختصار كلمة Quadrat وتعنى المساحة المربعة Quadrat المساحة المربعة Montague. The librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.-op.cit.-P676.

⁽٥) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٢٧٧. "

أولا: استخدمت الكشائد لكى تسدد بها نهايات الفقرات حين تنتهى الفقرة دون أن يكتمل السطر الأخير فيها^(۱)، وبالتالى تحتاج إلى مسافات طويلة تسدد بها الفقرة حتى تبدأ الفقرة التى تليها فى سطر جديد. ومن المهاديات التى استخدمت فيها الكشائد بهذه الطريقة كتاب "صناعة صباغة الحرير"^(۱)، وكتاب "التوضيح لألفاظ التشريح"^(۱)، وكتاب "إفاضة الأذهان فى رياضة الصبيان"^(۱)، وأيضا كتاب "ريحانهة الألباء المشتملة على أحاسن الأدباء"^(٥).

ثانيا: استخدمت الكشائد في تسديد المسافات في السطور التي تقع فيسها العنساوين الفرعية وعناوين الأبواب والفصول إذ كان لابد أن توضع هدذه العنساوين في منتصف السطر⁽¹⁾. ومن المهاديات التي استخدمت الكشائد فيها على هذا النمط كتاب "القول الصريسة في علم التشريح"^(۲)، وكتاب "مجموع القصسائد الشامية في مدح صاحب الديار المصرية"⁽¹⁾، وكتاب "منتخب الكلام في تفسير الأحلام"^(۱).

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٣٠ في الملحق الأول.

⁽۲) ماكير. صناعة صنباغة الحرير/ ترجمة رافائيل زاخور راهبة. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ۱۲۲۸هـــ (۲۲۸م). - ۱۸۸۱۲ اص إنسخة رقم ۲۹ صناعة، دار الكتب القومية].

⁽٣) جير ار. التوضيح الألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح ومقابلة مصطفى حسن كساب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م). - ٢٩٢ص [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

^(*) محمد الشيمى. افاضة الأذهان في رياضة الصبيان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٩ هــــــــ (١٨٤٣م). - ١٥٤ ص. - [رقم ٢٦٧٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) الخفاجى، شهاب الدين. ريحانة الألباء المشتملة على أحاسس الأدباء. - القساهرة: المطبعسة الوهبيسة، 179٤هـ (١٨٧٧م). -٣٢٨ص [نسخة رقم ٢٥٧ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٤٢ في الملحق الأول.

⁽۲) عنحورى، يوحنا (مترجم). القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد المهراوى وأحمد الرشسيدى. - القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هـ (١٨٣٢م). - ٤٦٠ص [نسخة رقم ٣٢١ طـب، دار الكتب القومية].

^(^) لا يتوت. مشكاة اللائذين في علم الأفرباذين/ ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسن كساب. --القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٠هـ (١٨٤٤هـ). - ١٣٠ص إنسخة رقم ١٦١٤ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) مجموع القصائد الشامية في مدح صاحب الديار المصريـــة.- القـــاهرة : مطبعـــة بـــولاق، ١٢٧٦هـــــ (١٨٥٩م).- ١١ص [نسخة رقم ٩٠٢ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱۰) ابن سيرين، أبو بكر محمد. منتخب الكلام في تفسير الأحلام. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٨٤هــــ (١٠١). - ٣١٩ص [نسخة رقم ٢٧٥ ب ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

ثالثا: استخدمت الكشائد لترك المسافة التي توضع في بداية الفقرات (١) كما هو الحال في المطبوعات الحديثة، ومن الطريف أنها استخدمت للمرة الأولى بهذا الشكل في كتاب "بديع الإنشا والصفات في المكاتبات والمراسلات (٢)، وكتاب تقواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان (٢)، ولم تستخدم الكشائد في بداية الفقرات بعد ذلك إلا في السبعينات في كتاب "الدر النثير في النصيحة والتحذير (١)، وكتاب "رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصرها ونتائجها بمصر (٥).

رابعا: استخدمت الكشائد عند طباعة الأبيات الشعرية أو الأحاديث النبوية والأقوال المأثورة التي تتخلل النص⁽¹⁾ ذلك لأن هذه الأبيات أو الأحساديث أو الأقسوال لا تبدأ من أول السطر وبالتالي تتطلب وجود مسافات طويلة قبلها وبعدها حمتى يسمد بها المسطر ، ومن المهاديات المستي اسمتخدمت فيها الكثائد لمهذا الغرض كتاب "حاشية الكانقري"(٧)، وكتاب "نظم اللالميء الغرر في سملك العقود والمدرر"(٨)،

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٤٣ في الملحق الأول.

⁽۲) مرعى المقدسى. ابن يوسف ابى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات. - القساهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۲۲هـ (۱۸۲۱م). - ۹۰ - 9 ص [۳۵ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱) فاقا، فرنسيمىكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢ ج في ٢مج إرقم ٩٢ طــب، دار الكتـب القومية].

⁽۱) حسين حسنى. (مترجم) الدر النثير في النصيحة والتحذيــــر.- القـــاهرة: مطبعــة بـــولاق، ١٢٩١هــــ (١٨٧٤م).- ٣٤ص [مكتبة الأمير إبراهيم حلمي.- جامعة القاهرة رقم ٢٣٢٥٣].

^(°) الخواجه بوسيل. رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصر هـــا ونتائجــها بمصر/ ترجمة على عمر.- القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٩٢هــ (١٨٧٥م).-١٦ص [نســخة رقـم ٢٩٠ ع. مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٤٤ في الملحق الأول.

⁽٧) الاسكدارى. حاشية الكانقرى/ أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى؛ تحقيق عبد الحليم السلكوتى. القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م). - ٢٢٤ص [نسخة رقم ١٤١ علم الكلام، دار الكتسب القومية].

^(^) للطحطاوى، محمد اسماعيل الأنصارى. نظم اللآليء الغرر في سلك العقود والدرر.- القاهرة : المطبعـــة الشرفية، ١٢٦٩هـــ (١٨٥٢م) [نسخة رقم ٣٠٧ توحيد، دار الكتب القومية].

وكتاب "منائح الألطاف في مدائح الأشراف"(١)، وكتاب "الفتوحات المكية في معرفة الأسرار المالكية والمكية"(٢).

خامسا: استخدمت الكشائد لضبط الشكل الهرمى لحرد المتن ومليى المسافات الفارغة حول هذا الشكل، ومن أمثلة المهاديات التى استخدمت فيها الكشائد لهذا الغيرض كتاب "مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام "(")، وكتاب المقصود"(٤).

ب- عدل السطور وتسويتها justification:

تبين مما سبق أن الطابعين قد حرصوا على عدل السطور وتسويتها فى المهاديات المصرية منذ العقد الأول للطباعة، وكان على المنضدين مسئولية هامة وهلى ضبط نهايات السطور في الصفحة بحيث تكون متساوية وفي خط واحد لضمان الشكل الجمالي للصفحة. هذا وقد تأثرت عملية عدل سطور الصفحة بنوع الطبع، وهذا يعنى أن الطرق التي استخدمت لعدل السطور في طبع الحروف تختلف تماما عن الطلل التخدمت لعدل السطور في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر وذلك وفقا للإمكانيات المتاحة لكل منهما.

وفيما يتعلق بالمهاديات المطبوعة على طريقة طبع الحسروف فقد استخدمت طريقتان فقط في عدل سطور الصفحة وتسويتها وهما كالآتي:

الطريقة الأولى: استخدام الشرطة (-)، أو ما يطلق عليه "الأشرطة الرابطة" بين حروف الكلمة الواحدة الإطالة الكلمة ومن ثم تأخذ حيزا أكبر في السطر، وبالتالي يمكسن

⁽۱) الشبراوى، عبد الله محمد عامر. منائح الألطاف فى مدائح الأشراف. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٢هــــ (١٨٦٥م). - ٧٩ص [نسخة رقم ٨٨٠ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) ابن العربى، محى الدين محمد على محمد أحمد عبد الله الطائى الحاتمى الأندلسى. الفتوحات المكبة فسى معرفة الأسرار المالكية والمكية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٣هــ (١٨٧٦م). - ٤ ج فى ٨مج [نسخة رقم ٢٧ ٣٠ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) النحاس الدمشقى، أحمد إبراهيم محمد النحاس، مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام الى دار السلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢٤٤ص (نسخة رقم ١١٩٧ تصـوف، دار الكتب القومية].

⁽۱) أبو حنيفة النعمان (الإمام الأعظم). ابن ثابت زوملي. المقصود .- القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٤٤هــــ (١٨٢٨م). -١٦٠ص (ضمن مجموعة). [نسخة رقم ٨١ صرف، دار الكتب القومية].

التحكم في عدل السطور في الصفحة، وقد استخدمت هذه الطريقة منذ العقد الأول الطباعة إذ أنها كانت من القواعد المقننة التي عنى بها محمد على باشا قبل البدء في عماية الطبع⁽¹⁾. ومن المهاديات التي اتبعت هذه الطريقة في عدل سطورها كتاب "ديوان قلائل المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر "(^{۲)}، وكتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية"(¹⁾، وكتاب "منح المنة في التلبسس بالسنة "(¹⁾، وكتاب "قانون نامة للمعاشات "(⁰)، وكتاب "ألف با "(¹⁾.

الطريقة الثانية: استخدام المسافات بين الكلمات، وأحياناً المسافات بين حسروف الكلمة الواحدة إذا لزم الأمر، وعن طريق هذه المسافات كان يتم التحكم في طول السطر لا سيما وأن هذه المسافات كانت تضاف بعد الانتهاء مسن رص السطر، ومن أمثلة المهاديات التي تم عدل السطور فيها بواسطة هذه الطريقة كتاب "اظهار الأسرار للبيركلي"(٧)، وكتاب "ألفية ابن مالك"(٨)، وكتاب "نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات

⁽۱) راجع الوثیقة رقم ۰۸ أوامر، دفتر رقم ۱۶ معیة ترکی، من محمد علی باشا إلی القبو كتخدا أفندی بتــــلریخ ۱۸ شعبان ُسنة ۱۲۳۸ .

⁽۱) دنبغ الفرنسى، ديوان قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر/ ترجمــة رفاعــة الطــهطاوى.-القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲٤٩هــ (۱۸۳۳م).-٥ ا+۱۱۲ص [نسخة رقــم ٤٢٦ تــاريخ، دار الكتــب القومية].

⁽٦) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية فى علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فليد. - القاهرة : مطبعة بـولاق، المراهبة المراهبة الكرة الأرضية المراهبة المراهبة

⁽¹⁾ الشعراني، عبد الوهاب. منح المنة في التلبس بالسنة. – القاهرة: (د.ن)، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). -١٦٢ص [نسخة رقم ٤٥ ٣٤٠، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) قانون نامة للمعاشات (قانون المعاشات الصادر سنة ۱۲۷۱هــ). – القاهرة: مطبعة بـــولاق، ۱۲۷۹هـــ (۱۸۹۲م) (النص العربي ومعه ترجمته باللغة التركية). – ۲۰۱۱،۹ س (نسخة رقم ۱۳۰ تقارير ولموائـــح، دار الكتب القومية].

⁽۱) البلوى، أبو الحجاج يوسف بن محمد. كتاب ألف با. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ۱۲۸۷هـــ (۱۸۷۰م). -۲ج [نسخة رقم ٤٤٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽١٨٢٥م، زين الدين محمد بير على محى الدين. اظهار الأسرار. - القاهرة: مطبعة بـــولاق، ١٢٤١هــــ (١٨٢٥م). - (ضمن مجموعة) [نسخة رقم [١٠٢] ١٠٢٠، المكتبة الأزهرية].

^(^) ابن مالك. ألفية ابن مالك. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٥١هــ - (١٨٣٥م). - ٥٦ص [نســخة رقـم ١٠١ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

فى تطعيم الجدرى"(۱). وكتاب "المطالع النصرية للمطابع المصرية فى الأصول الخطيسة"(۱). وكتاب "منهاج الدكان ودستور الأعيان فى أعمال وتركيب الأدوية النافعة للأبدان"(۱). ومسن نافلة القول إن الطابعين جمعوا بين هاتين الطريقتين فى عدل سطور المسهاديات المصريسة المطبوعة بطريقة طبع الحروف.

أما فى المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر فقد تبين من خلال التحليل الدقيق للنص أن الطابعين استخدموا طرقا متعددة لعدل وتسوية السطور، ويمكن تحديد هذه الطوق كما يلى:

1- طريقة مد حروف الكلمة الأخيرة من السطر⁽¹⁾، وتستخدم هذه الطريقة عندما تكون المساحة المتبقية في نهاية السطر أكبر من الكلمة المراد طباعتها، فيتحكم هنا ناسخ الحجسر في الطول الذي يريده بحيث يكون السطر موازي لباقي سطور الصفحة، ويمثل هذه الطريقة كتساب "جامع المباديء والغايات في فن أخذ المساحات"(⁽⁾)، وكتاب "جامع الشواهد"(⁽⁾)، وكتاب "مجمسوع مزدوجات بديعة مستغربات وقصائد غزليات طريفة مستحسنات"(⁽⁾). وكتاب "كنز المطالب في فضل البيت الحرام وفي الحجر والشاذروان وما في زيارة القبر الشريف من المأرب"(⁽⁾).

⁽۱) أحمد حسن الرشيدى. نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات في تطعيم الجدرى. - القساهرة : مطبعة يولاق، ٢٠٩ هـ. (١٨٤٣م). - ١٥٠٠ ص. [نسخة رقم ١٥١ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) الهوريني، أبو الوفا نصر. النطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـ (١٨٥٨م). - ٢٢٣ص [نسخة رقم ٢٧٥٧ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٣) المهاريوني، أبو المنف ابن أبى نصر العطار الاسرائيلي. منهاج الدكان ودستور الأعيان في أعمال وتركيب الأدوية النافعة للأبدان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٧هـ - (١٨٧٠م). - ١٧١ص [نسخة رقم ٣ طـب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^() لنظر لوحة رقم ١٣٥ ولوحة رقم ١٤٥ في الملحق الأول.

^(°) محمود فهمى. كتاب جامع المبادىء والغايات فى فن أخذ المساحات. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحجر بالقلعة السعيدية، ٢٧٥ هــ - ١٨٥٨م). - ١٤ اص. إنسخة رقم ١٥٤ رياضة، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> محمد باقر الشريف. جامع الشواهد.- القاهرة : طبع حجر، ۱۲۷۰هــ-(۱۸۰۸م).- ۱۹۰ ورقة. [نســخة رقم ۷۰ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) محمود الجز انرى. مجموع مزدوجات بديعة مستغربات. وقصائد غزليات طريفة مستحسنات. القساهرة: طبع حجر، ۲۷۸ هـ (۱۸۲۱م). ۱۰- ۱۰۰ ص [نسخة رقم ۲۹۰ أدب، دار الكتب القومية].

^(^) الحمز اوى، حسن العدوى. كنز الممطالب فى فضل البيت الحرام وفى الحجر والشاذروان وما فسى زيسارة القبر الشريف من المأرب. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٨٠هــــ - (١٨٦٣م). [نسسخة رقم [٩٥٣] ٧٧٧٧ (ملحق فهرس الفقه العام، المكتبة الأزهرية]

Y- طريقة ضغط حروف الكلمة الأخيرة (١) بمعنى أن توضع الحروف المتبقية من الكلمة الأخيرة والتى لن يتسع لها السطر فوق الكلم الأخيرة نفسها حتى نتساوى مع باقى سطور الصفحة. ومن أمثلة المهاديات التى اتبعت فيها هـذه الطريقـة كتـاب " الكبريت الأحمر في بيان علوم الشيخ الأكبر "(Y)، وكتاب "كشف الغمـة عـن جميـع الأمة"(Y)، وكتاب "النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب"(Y)، كتاب "ديـو ان الحاجرى"(Y). وأحيانا يلاحظ المبالغة في ضغط حروف الكلمة الأخيرة من السطر، فقد وردت كلمة "الأولاد" في الصفحة رقم "١٥٩" من كتاب "شرح متن أبي شجاع"(Y) على النحو التالى مثلا: المرو

 7 إذا انتهى السطر وبقى مكان يكفى لحرف واحد مثلاً أو حرفين فإن الطابع يضع علامة معينة قد تكون عشوائية وليست لها دلالة، ولكنها تكرر على مدار النص كله، ويفضل الطابع وضع هذه العلامة بدلا من أن يترك مكان الحرف خال. ومن الرموز أو العلامات التى استخدمت لهذا الغرض علامة $\mathbf{V}^{(4)}$ التى وردت فى كتاب "نوادر القليوبى" وكتاب "نفحة الأكمام فى مثلث الكلام" (1). ومن العلامات الأخرى

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٤٦ في الملحق الأول.

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب أحمد بن على. الكبريت الأحمر في بيان علوم الشيخ الأكبر.-القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٧هـ-(١٨٦٠م).-٢٧٨ص [نسخة رقم ٩١٥ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب. كشفة الغمة عن جميع الأمة. - القاهرة: طبع حجر، ۱۲۷۷هـ (۱۸٦٠م). - ٤ ج في ٤مج [نسخة رقم ٣٩٠حديث، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> الأبياري، عبد الهادي نجا. النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب. القاهرة: طبـــع حجـر، (د.ن)، ١٢٧٩هــ (١٨٦٢م). - ١٠٠ص [نسخة رقم ٣١٠ أنب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) الحاجرى، حسام الدين عيسى بن سنجر ابن بهرام الاربلى. ديوان الحاجرى. - القاهرة: مطبعة عبد الغنى أفندى، ١٢٨٠هــ (١٨٦٣م). - ٨٧ص [نسخة رقم ٩٥ ٢٤، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الغزى، ابن قاسم. شرح متن ابى شجاع أو فتح القريب المجيب فى شرح ألفاظ التقريب. القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٨هـ (١٨٦١م). - ١٦٠٩س [نسخة رقم ٣٤٩ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٤٧ في الملحق الأول.

^(^) القليوبي، أحمد شهاب الدين. نوادر القليوبي. - القاهرة: مطبعة الحجر النسيرة، ١٢٧٤هـــ (١٨٥٧م). - ١٩١ص [نسخة رقم ٢٦٩٢ أدب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ الإبيارى، عبد الهادى نجا. نفحة الأكمام في مثلث الكلام. - [القاهرة]: طبع حجر، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). - ٣٩ص [نسخة رقم ٢٧٥ مجاميع، دار الكتب القومية].

التى استخدمت لهذا الغرض علامة تشكل فرع شجرة صغير بنفس حجم الحرف الطباعى (١) واستخدمت في كتاب سلوك المالك في تدبير الممالك على التمام والكمال (٢).

3- أن تكتب الكلمة الأخيرة في السطر بميل ولا تكون مستوية مثل باقي كلمسات السطر (٢) حتى تأخذ حيزا قليلا ، ومن المهاديات التي اتبعت هذه الطريقة كتساب "الأنسوار القدسية في بيان آداب العبودية "(١)، وكتاب "تاريخ السلطان سليم خان ابن السلطان بايزيد خان مع قانصوه الغوري سلطان مصر وأعمالها "(٥)، وكتاب "شرح متن أبي شجاع أو فتح القريب المجيب في شرح ألفاظ التقريب "(١)، وأحيانا تكون المسافة المتبقية من السطر صغيرة جدا فتطبع الكلمة الأخيرة من السطر بشكل عمودي على السطر وموازي لإطار الصفحة (١) مثلما حدث في الصفحة رقم "١٠٠ " من كتاب "السبك واللهج المتضمن لسيرة السيد حزميل وابنة عمه زلكونة وما جرى له في سياحته "(١).

٥- طريقة اكمال الكلمة في الهامش، وتستخدم هذه الطريقة حيسن تكون الكلمة الأخيرة من السطر أكبر من المساحة المخصصة لها فتكتب حروفها حتسى ينتسهى السطر وتستكمل باقى حروف الكلمة خارج إطار الصفحة في السهامش متوازيسة مسع السطر (١)،

⁽١) انظر لوحة رقم ١٤٨ في الملحق الأول.

⁽۲) ابن أبى ربيع، شهاب الدين أحمد بن محمد. سلوك المالك فى تدبير الممسالك على التمسام والكمسال. [القاهرة]: مطبعة جمعية المعارف المصرية، ٢٨٦ (هـــ (١٨٦٩م). - ١٥٢ + ٣ . [نسـخة رقـم ١٧٤ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٣) أنظر لوحة رقم ١٤٩ في الملحق الأول.

⁽¹⁾ الشعراني، عبد الوهاب. الأنوار القدسية في بيان آداب العبودية. - القساهرة: طبع حجر، ١٣٧٧هـ (١٨٦٠). - ١٧٤هـ [١٨٦٠].

^(°) المحلى، أحمد بن زنبل الرمال. تاريخ السلطان سليم خان ابن السلطان بايزيد خان مع قسانصوه الغسورى سلطان مصدر وأعمالها. – القاهرة: طبع حجر، ۲۷۸هـ (۱۸۶۱م). -۱۲۹ص. [نسخة رقم ۲۰۸ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) الغزى، ابن قاسم. شرح متن أبى شجاع أو فتح القريب المجبب في شرح ألفاظ التقريب. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٨هـ (١٨٦١هـ). - ١٦٠٠ اص [نسخة رقم ٣٤٩ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

⁽٧) أنظر لوحة رقم ١٥٠ في الملحق الأول .

^(^) محمد عبد الفتاح المصرى. كتاب السبك واللهج المتضمن لسيرة السيد حزميل وابنة عمه زلكونة وما جرى له في سياحته. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٩٣هـ (١٨٧٦م). -١٦٤ص. [نسسخة رقسم ٢٨٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

⁽١) راجع لوحة رقم ١٣٣ في العلمق الأول.

واستخدمت هذه الطريقة في كتاب "عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصندام" (١)، وكتاب "تاريخ السلطان سليم خان ابن السلطان بايزيد خان مع قانصوه الغورى سلطان مصدو وأعمالها (٢).

وعلى الرغم من وجود أكثر من طريقة لعدل السطور وتسويتها في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر إلا أن بعض الطابعين قد ضنوا باستخدام إحدى هذه الطرق في عدل السطور فوجدت مهاديات غير متساوية السطور فنجد مسافة خالية في نهايسة السطر عندما لا تكفى تلك المسافة حروف الكلمة الأخيرة في السطر مثل كتاب "خريسدة العجائب وفريدة الغرائب" (٢)، كما نجد أحيانا اصرارا على اكمال الكلمة الأخيرة في السطر حتى وإن لم يتسع مكان لحروفها فتطبع تلك الكلمة وهي تحجب جزءا من إطار الصفحة (١) مثل كتساب "الأذكياء" (٥). ويرجع ذلك إلى صعوبة الطبع بطريقة طبع الحجر إذا ما قورن بطبع الحروف، ولابد أن تتوافر في الكثيرين، وخاصسة فيما يتعلق بعدل السطور، فناسخ الحجر لا يستطيع أن بحدد أن السطر سوف يكون مسساويا فيما يتعلق بعدل السطور إلا إذا اقترب على الانتهاء منه، وإذا وجد أن المسافة المتبقية من السطر لا وإما أن يجازف ويكتب الكلمة فتخترق إطار الصفحة وتخرج عن السطر، أو يتبسع إحدى طرق عدل السطور التي سبق الحديث عنها. أما بالنسبة لطبع الحروف فالأمر أيسر فيمكسن طرق عدل السطور التي الحروف، ويمكن التعديل في السطور قبل طباعتها وهذا ما لا يتوافر في طبع الحجر.

⁽۱) الغوث العلوى. عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام/ فضل بن الحبيب الغـــوث العلــوى. القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحجر الحميدة الكاننة بمحروسة مصــر الســعيدة، ١٢٧٣هـــ (١٨٥٦م). ١٩٥٠ وانسخة رقم ١٦٦١ مجاميم، دار الكتب القومية].

⁽۱) المحلى، أحمد بن زنبل الرمال. تاريخ السلطان سليم خان ابن السلطان بايزيد خان مع قسانصوه الغسورى سلطان مصر وأعمالها. - القاهرة: طبع حجر، ۱۲۷۸هـ (۱۸٦۱م). - ۱۲۹ ص إنسخة رقم ۲۰۸ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ابن الوردى، عمر مظفر عمر محمد أبى الفوارس على. خريدة العجائب وفريدة الغرائب.- القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٦هــ (١٨٥٩م).-٢٦٨ص. [نسخة رقم ٣٥٢٩ حليم ١١ ٣٤٠ المكتبة الأزهرية].

⁽¹⁾ انظر لوحة رقم ١٥٠ في الملحق الأول.

^(°) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد الرحمن ابن على. كتاب الأذكياء. - القاهرة: المطبعة الفاخرة بمصر القاهرة، طبع حجر، ٧٧٧ هـ (١٨٦٠م). [نسخة رقع ٤٨١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

ج- السافات بين السطور Leading:

كان ينبغى أن تترك مسافة بين السطر والسطر الذى يليه فى الصفحة؛ ذلك حتى تتباعد السطور ولا تتداخل فيما بينها ومن ثم يمكن قراءتها، وتبدو الصفحة جميلة منسقة. وقد تمكن الطابعون من وضع هذه المسافات بين السطور عن طريق قضيب معدنى Lead ، وهو قطعة مسطحة من المعدن بنفس طول السطر وبالعرض المطلوب، ولأن هذا القضيب يمس الورق ولا يطبع عليه فإنه يكون بنفس ارتفاع البنط ولكن بدون حرف، أو كما يقول الطابعون لا وجه له (قالب ماسح). وهذا القضيب له ذراع من ناحية واحدة يرفع منها ويثبت بها عند الحاجة. وبهذه الطريقة كلما انتسهى تتضيد سطر من السطور يرفع القضيب من تحته ويوضع فوقه لتنضيد السطر الدي يليه وهكذا (۱).

وقد أعد الطابعون تلك القضبان من الرصاص (٢) منذ العقد الأول للطباعة، ويدل ذلك على حرصهم على مراعاة المسافات بين السطور. وكان معدل المساحة التي يتركها الطابعون بين كل سطر والسطر الذي يليه حوالي ٥,٠ سنتيمتر، وقد تبدو هذه المساحة أقل أو أكثر وفقا لحجم البنط المستخدم في الطباعة. ومن أمثلة المهاديات التي روعي بين سطورها تلك المسافات وظهرت بصورة متناسقة كتاب "غرر النجاح في أعمال الجراح"(١)، وكتاب "الأسرار الربانية والفيوضات الرحمانية على الصلوات الدرديرية"(١)، وكتاب "السراج الوهاج فيما يتعلق بالتشخيص والعلاج"(٥).

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق، ص ص ٢٧٧ - ٢٧٨.

⁽٢) راجع الوثيقة رقم ٥٨، دفتر رقم ١٤ معية تركى سنة ١٢٣٨.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> البقلى، محمد على. غرر النجاح في أعمال الجراح. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٣هـ (١٨٤٦م). ٢ ج في ٢ مج [نسخة رقم ٢٦ سجل الفنون، المطبعة الأميرية].

⁽۱) الخلوتى، لحمد الصاوى المالكى. الأسرار الربانية والفيوضات الرحمانية على الصلموات الدرديريــة. – القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ۱۲۷۸هــ (۱۸٦۱م). – ۱۳۷ص + ۰۲ص [نسخة رقم ۱٦٠٠ تصموف، دار الكتب القومية].

^(°) الشافعي، محمد. كتاب السراج الوهاج فيما يتعلق بالتشـــخيص والعـــلاج. - القـــاهرة: مطبعـــة بـــولاق، ١٢٨١هــ (١٨٦٤م). - ٤ج في ٢مج. [نسخة رقم ٢٥ طب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

د- طول السطر:

يعتبر طول السطر من الأمور الهامة التي يقوم عليها الشكل المادى للصفحة المطبوعة، فينبغي أن يكون طول السطر مناسباً، وفي نفس الوقت يترك مساحة كافية للهوامش وما تشملها من حواش وتعليقات. ومما لا شك فيه أن طول السطر يرتبط ارتباطاً مباشراً بأحجام قطوع الكتب (١)، ولسهولة الربط بين أطوال السطور وحجم الكتاب يمكن تحديد ثلاثة أحجام للكتاب على النحو التالي:

١- الحجم الصغير : ويكون حجم الكتاب فيه أقل من ١٩ سنتيمتر.

٢- الحجم المتوسط: ويتراوح حجم الكتاب فيه بين ٢٠ سنتيمتر و ٢٤ سنتيمتر.

٣- الحجم الكبير : ويكون حجم الكتاب فيه ٢٥ سنتيمتر فما فوق.

والجدول التالى رقم (٥) يوضح أطوال السطور التي استخدمت في المهاديات المصرية وعلاقتها بالحجم، وأعداد المهاديات التي استخدم فيها كل طول، والنسب المئوية من إجمالي عينة الدراسة.

يلاحظ من خلال الجدول السابق مدى تفاوت أطوال السطور في أوائـــل المطبوعــات المصرية، فلم يكن هناك ثبات على طول محدد للسطر في الصفحة، وهذا أمر طبيعى ينتج عــن اختلاف أحجام الكتب، وأحجام قطع أفرخ الورق وبالتالى مساحة الصفحة. كما يلاحظ أنه يوجــد ارتباط بين الحجم وطول السطر، فالمهاديات ذات الحجم الصغير لا يتعدى طول السطر فيها ٨,٨ سنتيمتر بل قد يكون أقصر من ذلك فيقل ليصل إلى ٣,٣ سنتيمتر، في حين يزداد طول الســطر في المهاديات ذات الحجم الكبير فيتراوح ما بين ١١ و ١٤ سنتيمتر، أما المهاديات ذات الحجــم طردية بين قطع الورق وبين طول السطر فكلما زاد الحجم نجد زيادة في طول السطر، وعاـــى الجانب الآخر كلما قل حجم الكتاب فإن أطوال السطور أيضاً نقل، لتتناسب مع الحجم.

ومن الملاحظ أن أكثر أطوال السطور استخداماً في أوائل المطبوعات هو ٩,٥ سنتيمتر، ويليه طول ١٠,٥ سنتيمتر أطول ١٠ سنتيمتر وطول ١٠,٥ سنتيمتر التوالى – وجميع هذه الأطوال تندرج تحت المهاديات ذات الحجم المتوسط – وبذلك يحتل هذا الحجم المرتبعة الأولى في الاستخدام – ومن أمثلتها كتاب "الكافية" (٢) و " التعريبات

⁽١) يقصد بأحجام قطوع الكتب طول الصفحة في الكتاب المطبوع وتتضمن الجزء المطبوع والهوامش الأربعة: العلوي، السفلي، الخارجي، الداخلي.

^{(&}lt;sup>۲)</sup>ابن الحاجب. الكافية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲٤۱ هـ (۱۸۲٥م) [نسخة رقم [۱۰۲] ۱۰۲۰، المكتبـة الأزهرية].

جدول رقم (٥) يوضح أطوال السطور المستخدمة في المهاديات المصرية

النسبة المنوية	عدد المهاديات	الطول المستخدم للسطر	الحجم
%٠,٦	۲	۷,۳ سنتيمتر	
%٠,٦	۲	٧,٥ سنتيمتر	
%1,٢	٤	۸ سنتیمتر	
%٠,٣	•	۸,۲ سنتیمتر	حجم صغير
% • , ٦ -	۲	۸,۳ سنتیمتر	
%Y,£	٨	۸٫۵ سنتیمتر	
%٠,٦	۲	۸,۷ سنتیمتر	
% T T , £	٧٨	۹ سنتيمتر	
%1,7	٤	۹,۲ سنتيمتر	
%1,7	٤	۹.۳ سنتيمتر	حجم متوسط
% ۲ ۸, ۱	9 £	۹٫۰ سنتيمتر	
%1,7	٤	۹,۲ سنتیمتر	
%1,0	٥	۹٫۸ سنتیمتر	
%17,9	٤٣	۱۰ سنتيمتر	
%∀,∧	77	۱۰,۰ سنتیمتر	
%٦,٩	77	۱۱ سنتيمتر	
%٣,٦	١٢	۱۱٫۰ سنتیمتر	
%٢,١	Υ	۱۲ سنتیمتر	. 6
% • , 9	٣	۱۲٫۰ سنتیمتر	
% • , 9	٣	۱۳ سنتيمتر	حجم کبیر
%٠,٣	١	۱۳٫۰ سنتیمتر	
%١,٨	٦	۱۶ سنتيمتر	
	77 8	الإجمالي	

الشافية لمريد الجغر افية "(١) وكتاب "تعليم المتعلم طريقة التعلم "($^{(1)}$) وأيضا كتاب "الميزان الكبرى"($^{(1)}$)، و "العقد الفريد للملك السعيد"($^{(1)}$) و "منائح الألطاف في مدائح الأشراف"($^{(0)}$).

واحتلت المرتبة الثانية في الاستخدام من ١١ سنتيمتر إلى ١٤ سنتيمتر أطوالا للسطور بنسب متفاوتة، وتندرج هذه الأطوال تحت المهاديات ذات الحجم الكبسير ومسن أمثلتها كتاب "الجامع لمفردات الأدوية والأغذيسة" (١)، "الروضية البهيسة في زراعية الخضروات المصرية (٧)، و "فكاهة الأدواق من مشارع الأسيواق في فضيل الجهاد والترغيب والحث عليه (٨).

ويلاحظ أن أقل الأطوال استخداما هي : ٨,٢ سنتيمتر، ٧,٣ سنتيمتر، ٧,٥ سنتيمتر، ٥,٠ سنتيمتر، ٨,٣ سنتيمتر، ٨,٨ سنتيمتر أطوالا للسطور، وكلها تندرج تحت المهاديات ذات الحجم الصغير ومن أمثلتها كتاب "صورة لايحة الغفر بالأقاليم المصرية"(١).

(۱/رفاعة رافع الطهطاوى. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٠هـــ (١٨٣٤م). - ٢٥سم [نسخة رقم ٤٥ جغرافيا، دار الكنب القرمية].

⁽۲) الزرنوجي. كتاب تعليم المتعلم طريق التعلم. - القاهرة: مطبعة مصطفى وهبي، ۱۲۸۱هـــ (۱۸۹٤م). - • عص [نسخة رقم ۲ تربية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. – القاهرة: (د.ن)، ۱۲۷۰ هـ (۱۸۰۸م). - ۲ ج [نسسخة رقـم ۲۳۰ هـ الميزان الكتب القومية].

⁽۱) ابن الوزير، أبو سالم محمد بن طلحة. العقد الفريد للملك السعيد. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٣هــــ المرادي بسوهاج]. ١٢٨٣ص [نسخة رقم ٤٩٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاري بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> ابن البيطار. الجامع لمفردات الأدرية والأغذية. – القاهرة : مطبعة محمد شاهين، ۱۲۹۱هــ (۱۸۷۶م). – ٤ ج [نسخة رقم ۱۳۶ اب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) جيرار، كرتوا. الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية/ ترجمة أحمد ندى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٠ هـ (١٨٧٣م). - ١٧٣ص، أيض [نسخة رقم ٣ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

^(^) محمود العالم. فكاهة الأذواق من مشارع الأشواق قنى فضل الجهاد والترغيب والحث عليه. - القهاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٠هـ (١٨٧٣هـ). -٤+١٧ص [نسخة رقم ١١٣ ديانات، المطبعة الأميرية].

⁽¹⁾ صورة لايحة الغفر بالأقاليم المصرية. - القاهرة: دار الطباعة المصرية، ١٢٧٤ هـــ (١٨٥٧م). -٣٣ص [نسخة رقم ١٠٧٩ تقارير ولوائح، دار الكتب القومية].

ومن الملحظات الهامة التي تتعلق بأطوال السطور هي استخدام الطابعين أكــثر من طول واحد للسطر داخل المهادية الواحدة مثلما حدث في كتــاب "الكتـاب الموسوم بشرحي الإشارات (۱) إذ تراوح طول السطور في هذه المهادية مــا بيـن ۹٫۰ ســنتيمتر و٥٫٤ ســنتيمتر وبالمثل في كتاب تشرح الأجرومية (۱) فقد بلغ أقصــي طــول للسـطر ٥٫٠ سنتيمتر وقلت مساحات السطور بشكل ملحوظ في بعض الصفحات وارتفعت فــي البعض الآخر ، وترجع هذه الظاهرة إلى وجود الحواشي والتعليقات على هوامش صفحلت الكتاب المطبوع فنجد أحياناً صفحات مكدسة بالحواشي، وصفحات أخرى لا تشتمل علــي حواشي مطلقاً ، وبطبيعة الحال يرى الطابعون ضرورة أن تقل مساحات السطور وتزيــد مساحات الهوامش في الصفحات المكتظة بالحواشي، كما ينبغي أيضــا أن تزيـد أطــوال السطور في الصفحات التي لا تتضمن حواشي وتعليقات حتى لا تهدر مساحة كبيرة مــن السطور في الصفحة أكثر من تحقيق السمترية والتجانس بين صفحات الكتاب المطبــوع، وأن المادي للصفحة أكثر من تحقيق السَمترية والتجانس بين صفحات الكتاب المطبــوع، وأن المادي المصرية .

مما سبق يمكن أن نحدد السمات الخاصة بأطوال السطور في أوائل المطبوعات المصرية كما يلي :

- ١- لم يكن هنا ثبات على طول محدد للسطر في المهاديات المصرية.
 - ٢- يوجد ارتباط بين حجم الكتاب وطول السطر.
- ٣- ترتبط أطوال السطور بوجود الحواشي والتعليقات على هوامش الصفحة.
- ٤- تميزت أطوال السطور في أوائل المطبوعات السيما في العقود الأولى للطباعة بقصور مساحتها.
- ٥- تراوحت أطوال السطور في المهاديات المصرية ما بين ٧,٥ سنتيمتر و ١٤ سنتيمتر.
 - ٦- أكثر أطوال السطور المستخدمة انتشاراً هو : ٩,٥ سنتهمتر .

⁽۱) الطوسى، نصير الدين، فخر الدين الرازى، الكتاب الموسوم بشرحى الإشسارات .- [القساهرة]: (د.ن) .- ١٢٩هـ (١٨٧٣م).- ٤٧٤ ص إنسخة رقم ٣ فلسفة، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) الكفراوى، حسن على. شرح الأجرومية .- القاهرة : مطبعة بـــولاق، ۲۹۰ هــــ (۱۸۷۳م).-۱۶۶ ص [نسخة رقم ۱۷۲ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

د- عدد السطور في الصفحة :

من المسلم به أن يرتبط عدد السطور في الصفحة المطبوعة بأحجام قطوع الكتب، فالحجم الكبير للكتاب لابد وأن تتضمن صفحاته عدداً لكبر من السطور عن الكتب التي تندرج تحت الحجم المتوسط، وهكذا في باقي الأحجام. وبما أن هذه الأحجام لم تكن ثابتة في تلك الفترة فقد كانت أعداد السطور أيضاً غير مستقرة.

والجدول التالى رقم (٦) يوضح أعداد السطور النسى وردت فسى صفحات المهاديات المصرية إلى جانب الأحجام التي اندرجت تحتها تلك المهاديات.

ويتبين من خلال دراسة هذا الجدول رقم ١٨ أن أعداد السطور فــى المــهاديات المصرية قد تفاوتت تفاوتاً كبيراً لدرجة أنها بلغت "١١ سطراً في الصفحة " فــى كتساب "دلائل الخيرات وشموس الأنوار في الصيلاة على خير البرية" (١)، وزادت لتصل إلــي "١١ سطراً" في كتاب "شرح القاموس المسمى تاج العروس من جواهر القاموس" (٢). ويرجـــع أسباب هذا التفاوت إلى تعدد أحجام قطوع الكتب من جهة، وإلى حجم المادة العلمية داخل الكتاب ومدى تكلفة طبعه من جهة أخرى؛ فالطابع يريد إخراج الكتاب بأقل تكلفة ممكنــة لاسيما إذا كان هو الملتزم المادى للطبع، ومن البديهي أن زيادة عدد السطور في الصفحة تقلل من عدد صفحات الكتاب وبالتالي تكلفة الورق الذي اتصف بغلو ثمنــه فــي العقــود الأولى للطباعة. هذا بالإضافة إلى أن نوع الطبع قد يؤثر على عدد السطور في الصفحـة؛ لأن الناسخ على الحجر أحياناً يجد صـعوبة في التحكم في حجم الخط ومـــن ثــم عـدد السطور الصفحة والمسافات بين السطور على عكس طبــع الحروف الذي يسهل من خلاله التحكم في حجم البنط وعدد السطور.

كما يتبين أيضاً من خلال الجدول أن أعداد السطور الأكثر استخداماً كاتت في المهاديات ذات الحجم المتوسط والتي يتراوح عدد سيطورها بين ٢٠ و ٢٩ سيطراً، ولمزيد من الدقة فإن النسبة الغالبة من المهاديات المصرية بلغ عدد السيطور فيها "٢٧ سطراً في الصفحة" وكان عددها ٦٦ مهادية بنسبة مئوية قدرها ١٩٨٨ من إجمالي عينة

⁽۱) دلائل الخيرات وشموس الأنوار في الصلاة على خير البرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة حسسن أحمد الطوخي، ١٢٩٧هـ (١٨٧٩م). - ١٩٩٩ص [نسخة رقم ١٦٩٩ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽۲) الزبيدى، محمد مرتضى الحسينى الواسطى. شرح القاموس المسمى تاج العروس من جواهر القساموس.-القاهرة: المطبعة الوهبية، ۱۲۸٦هـــ (۱۸٦٩م) .- ٤ج في ٤مج إنسخة رقم ۲۰ لغة، دار الكتب القومية].

جدول رقم (٦) يوضح أعداد السطور في المهاديات المصرية والعلاقة بينها وبين أحجام تلك المهاديات

النسبة المنوية	عدد المهاديات	عدد السطور في الصفحة	حجم المهادية
%.,٣	1	۱۱سطرا	
%.,٣	١	۱۳ سطرا	حجد صغیر
%.,٣	`	د١ سطر١	
%•,٦	. Y	۱۷ سطرا	
%.,1	۲	۱۸ سطرا	
%£,Y	1 £	۱۹ سطرا	
%•,٦	Y	۲۰ سطرا	
%9,٣	۳۱	۲۱ سطرا	حجم متوسط
%٣.٣	11	۲۲ سطر ا	
%1 ٤,1	٤٧	۲۳ سطرا	
%1,0	0	۲۴ سطر ۱	
%14,9	77"	۲۵ سطرا	
%1,7	٤	۲٦ سطر ١	
%19,1	77	۲۷ سطر ا	
%1,A	٦ ,	۲۸ سطر ا	
%٦,٩	77	۲۹ سطر ا	
% ٣	١.	۳۰ سطرا	
% 0,1	١٧	۳۱ سطرا	
%.,٣	,	۳۲ سطر ا	حجدكبير
% 0, ٤	١٨	۳۳ سطر ا	
% • , ٣	1	۳۵ سطر ا	
% - , ٢	1	٣٦ سطر ا	
% - , ٣	,	۳۷ سطر ۱	
١,٥	0	۳۹ سطر ا	
% - , ٢	,	٤١ سطر ١	
	۳۳٤ مهادية		الإجمالي

الدراسة، ومن أمثلتها كتاب "حاشية على شرح الجامى المسمى بالفوائد الضيائيسة على الكافية لابن الحاجب" (١)، وكتاب "حاشية الطحطاوى على مراقسى الفلاح شرح نسور الإيضاح في مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان" (١)، وكتساب "المطلع" (١)، وكتساب "المحجج البينات في علم الحيوانات (١)، وبالمثل كتاب "شرح المعلقات السبع (٥)، وكتساب "الاستكشاف العصرى للدمل المصرى" (١).

وعلى الجانب الآخر نجد أن أقل أعداد السطور استخداماً كانت في المهاديات التي تندرج تحت الحجم الصغير وتتراوح أعداد السطور منها ما بين ١٩،١١ سطراً في الصفحة ومن أمثلتها كتاب "الثقاط الأزهار في محاسن الأشعار"(٧) و "رسالة في إباحية السماع والمغاني"(٨).

وعلى الرغم من أن عدد السطور في الصفحة يتناسب تناسباً طردياً مسع حجسم الكتاب إلا أن كل قاعدة لابد وأن يكون لها بعض الاستثناءات والتي تنتج عسن ظروف خاصة، ومن أمثلة هذه الاستثناءات وجود بعض المهاديات التي لايتناسب عسدد سلطور

⁽۱) محرم أفندى. حاشية على شرح الجامى المسمى بالفوائد الضيائية على الكافيسة لابن الحساجب. ط۱. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٦هـ (١٨٤٠م). - ٢٤٧ص [نسخة رقم ٢٦٠ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۲) الطحطاوى ، أحمد . حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان. - القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٦٩هم (١٨٥٢م). - ٢٧٥ص [نسخة رقم ٢٢٩ فقم حنفى، دار الكتب القومية].

⁽۲) الشافعي، أبو يحيى زكريا بن محمد بن أحمد بن زكريا الأنصاري. المطلع. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، المشافعي، أبو يحيى زكريا بن محمد بن أحمد بن زكريا الأنصاري. المطلعة الأميرية].

⁽۱) أحمد ندى. كتاب الحجج البينات في علم الحيوانات. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٨٤هـــ (١٨٦٧م). - 30 كس نسخة رقم ٢٨ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) حسن محمود. الاستكشاف العصرى للدمل المصرى. - ط۱. القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٩٠هـ - ١٢٩٠ هـ (١٨٧٣م). - ١٥ ص [نسخة رقم ل ٣٢٦٩، دار الكتب القومية].

⁽۲) همبرت، يوحنا. التقاط الأزهار في محاسن الأشعار. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٤٢هــ (١٨٢٦م) ١٢ص. [نسخة رقم ٢٩ أنب، دار الكتب القومية].

^(^) أبو المواهب، محمد بن أحمد بن محمد. رسالة في إباحة السماع والمغاني. - القاهرة . - القساهرة : طبع حجر، (د.ن)، ۱۲۷۸هـــ (۱۸۹۱م). - ۳۰ص [نسخة رقم ۱۹۷۰۹، دار الكتب القومية].

صفحاتها مع الحجم مطلقا، ومن هذه النماذج: كتاب "سلوك المالك في تدبير الممالك على التمال والكمال" والتي اشتملت كل صفحة من صفحاته على "١٣ سطرا فقط" على الرغسم من أن الكتاب من القطع الكبير وبلغ حجمه "٣١ سنتيمتر"، ويرجع السبب في ذلك إلى أن الكتاب مطبوع بطريقة طبع الحجر، وحجم الخط كبير للغاية حتى أن الصفحة على قدر طولها لم تتسع إلا لثلاثة عشر سطرا فقط، وعلى النقيض تماما بلغ عدد سطور الصفحة "٢٧ سطر" في "كتاب الأنكياء"(١) على الرغم من أن الكتاب من القطع الصغير وبلغ حجمه ١٩٠٥ سنتيمترا فقط، ويرجع ذلك أيضا إلى أن الكتاب مطبوع بطريقة طبع الحجر وبخط صغير الحجم جدا ، وكانت المسافات بين السطور ضيقة لذلك خرجت الصفحة مكدسة بالكلمات والسطور برغم صغر حجم الكتاب.

ومما سبق يمكن استخلاص السمات الخاصة باعداد السلور في المهاديات المصرية على النحو التالي:

- ١- يتناسب عدد السطور في الصفحة تناسبا طرديا مع أحجام الكتب.
- ٧- تتفاويت أعداد سطور الصفحة في المهاديات المصرية تفاوتا كبيرا.
- ٣- قد يؤثر نوع الطبع إطبع حروف- طبع حجر] على أعداد السطور في الصفحة.
- ٤- تراوحت أعداد سطور الصفحة في المهاديات المصرية بين "١١ و ٤١ سطرا".
 - ٥- كان أكثر أعداد سطور الصفحة شيوعا هو: ٢٧ سطر في الصفحة.
- ٦- بعض أعداد السطور في الصفحة لم تستخدم على الإطلاق مثل : ٣٤،١٦،١٤،١٢، ٣٨ سطر ا في الصفحة.

٤-حجم البنط

يقصد بحجم البنط مساحة الحروف الطباعية المستخدمة في طباعة أوائل المطبوعات، والحرف الطباعي هو قطعة من المعدن هندسية الشكل قائمة الزوايا، يوجد على وجهها رسم الحرف معكوسا، ويكون بارز الشكل. (٢) ويتكون البنط الطباعى من أجنزاء مختلفة سميت باسم أجزاء الجسم الإنساني، وهي أربعة أجزاء رئيسية للحرف هي:

⁽۱) ابن أبى ربيع. شهاب الدين أحمد بن محمد. سلوك المالك فى تدبسيز الممالك على التمام والكمال. -[القاهرة]: مطبعة جمعية المعارف المصرية، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). - ٢٥١ + ٣ص [نسخة رقم ١٧٤ تاريخ، مكتبة رفاعة الطبطاوى بسوهاج].

⁽۲) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد الرحمن ابن على. كتاب الأذكياء. - القاهرة: المطبعة الفاخرة بمصر القاهرة، طبع حجر، ۲۷۷۷هـ (۱۸٦٠م). - [نسخة رقم ٤٨٢ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٢) على حسين عاصم. الطباعة الحديثة. - القاهرة: مكتبة القاهرة الحديثة، ١٩٢٢م. - صن ١٠٤.

فوجه الحرف هو ذلك الجزء الذي يواجه القارىء وهو الذي يطبع على السورق وهو الجزء الذي يغطى بالحبر ويضغط على الورق. والجزء من قاع البنط حتى مقدمسة الجسم تسمى "اللحية". أما جسم الحرف هو ذلك الجزء من البنط الذي يبدأ من القدم حتسى السطح العلوى المستوى. والقدم هو النتوءان الخارجان من تحت الجسسم وينتجسان عسن طريق خروم موجودة في القالب يتسرب إليها المعدن المصهور ويدخل إليها وعند إخسراج البنط يكونان جزءاً منه"(١).

وقد بذلت محاولات عديدة لتوحيد أحجام جسم الحرف الأوروبي علي النطاق العالمي، وأول هذه الأنظمة هو النظام الذي ابتكره ببير سيمون فورنييه Pierre Simon المعالمين المعالمين

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكناب. النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ص ٢٦٩ - ٢٠٠

⁽٢) على حسين عاصم. الطباعة الحديثة.- مصدر سابق.- ص ١٠١.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة.- مصـــدر سابق.- ص ٢٧٢. للمزيد عن تفاصيل هذه الأنظمة أنظر المصدر نفسه ص ص ٢٧١-٢٧٢.

⁽۱) وحيد قدورة. بداية الطباعة العربية في استانبول وبلاد الشام: تطور المحيط الثقافي (١٧٠٦-١٧٨٧م) تقديم/ عبد الجليل التميمي. - الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية؛ زغون تونس : مركز الدراسات والبحوث العثمانية والموريسكية والتوثيق والمعلومات، ١٩٩٣م. - ص ١٨٩٠.

الآخر، فعلى سبيل المثال حرف السين في القاعدة النسخية يختلف عنه في القاعدة الفارسية حتى ولو كان بنفس الحجم.

وقد شكلت الأسباب السابق ذكرها صعوبة كبيرة في تبنى أحد الأنظمة العالميسة لقياس بنط الطباعة في الحروف العربية حتى عثر على نموذج يضم عينسات الحروف العربية من كتاب قواعد عمومية لطلب تشغيل المطبوعات الذي طبع في المطبعة الأميرية سنة ١٩١١م (١)، ولهم ما في هذا النموذج أنه يضم أحجام قواعد الحروف التسبي كانت مستخدمة في المطابع المصرية في العقود الأولى للطباعة (١).

وقد تبين من خلال المصادر إن الحروف العربية التي كانت مستعملة في المطبعة الأميرية قد بقيت على شكلها وأحجامها منذ تأسيسها وحتى سنة ١٩٠٦ عندما تألفت لجنه فنية من أساتذة الخط ورجال العلم لاختيار قاعدة جديدة، وبالفعل تم إقرار القهاعدة التسي كتبت بخط المرحوم جعفر بك وعملت قوالبها منذ ذلك التاريخ (٢)، وهذا يعني أن الحروف العربية التي استخدمت في مطبعة بولاق منذ إنشائها قد استمرت طوال فسترة أوائسل المطبوعات.

وقد اعتمدت الباحثة على النموذج السابق ذكره في تقدير أحجام أبناط الطباعة المستخدمة في المهاديات المصرية، ومن خلال تتبع حجم البنسط في مسهاديات عينة الدراسة تبين أنه استخدم حجمان من حروف الطباعة في أول كتاب طبع بمصسر وهسو قاموس طالياتي وعربي"(1) إذ استخدمت حروف القاعدة رقم "١٢" في طباعة متن الكتاب، وحروف القاعدة رقم "١٨" في بيان صفحة العنوان. ويحسب لهذا الكتاب استخدام أكثر من حجم للحروف الطباعية على الرغم من أنه أول كتاب طبع بمصر.

وقد وجد الطابعون أن حروف القاعدة رقم "١٢" تعتبر صغيرة نسبيا الاسميما وأن الحروف العربية تكون غير واضحة إذا طبعت بهذا الحجم، الأنسها ذات طبيعمة خاصمة

⁽۱) طبعت الهيئة المصرية العامة لشئون المطابع الأميرية هذا النموذج في كتاب صدر عن تاريخها بمناسبة مرور ١٧٥ سنة على إنشائها، سنة ١٩٩٦ . - ص ٨٧ من الكتاب .

⁽٢) أنظر الوثيقة رقم ٣/٣ في الملحق الثالث.

⁽٢) الهينة العامة لشئون المطابع الأميرية. تاريخ الهيئة العامة لشئون المطابع الأميريـــة والوقـــائع المصريــة المهيئة، ٩٦ - ص ٨٥.

^(*) راهبة، رافحانيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٣٨هــــ (١٨٢٢م). – ٢٦٦+٦ص [نسخة رقم 89 ph.An؛ دار الكتب القومية].

يصعب من خلالها استخدام أحجام صعيرة للحروف وتضييق المسافة بين الأسطر بخلاف النصوص اللاتينية (١)، وبالتالى اتجة الطابعون إلى استخدام قاعدة حروف أكبر حجما مثل القاعدة رقم 01" التى استخدمت فى طباعية كتاب "صناعية صباغية الحرير" (٢)، وكتاب "اللمع فى الحساب" (١)، وكتاب "تحفة الإخوان شرح العوامل المائية للبركوى" (١). كما استخدمت أيضا فى مهاديات العقد الأول حروف القاعدة رقم 11" التى تمتاز بكبر حجم حروفها ووضوحها، ومن أمثلة مهاديات العقد الأول المطبوعية بحروف هذه القاعدة كتاب "شرح متن الأجرومية للإمام الصنهاجي (٥)، وكتاب "بديسع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات (١)، وكتاب "لايحة زراعة الفلاح وتدبسير أحكام السياسة بقصد النجاح (٧).

ومن الأهمية أن نذكر أن استخدام أحجام كبيرة في قواعد حروف الطبيع يعتبير غير اقتصادى؛ لأن نص الكتاب سوف يستغرق كمية أكبر من الورق، ومن المعبووف أن الورق كان عزيز المنال في تلك الفترة إذ كان يستورد من أوربا بأثمان مرتفعة، ورغبسم ذلك نجد أن محمد على باشا فضل أن تخرج مطبوعات بولاق واضحة حتى وإن تكلفست أثمانا عالية.

وفي الثلاثينات استخدمت قاعدة حروف رقم "٥٥"(٨) بكثرة، ومن أمثلة مهاديات

⁽١) وحيد قدورة. بداية الطباعة العربية في استانبول وبلاد الشام.~ مصدر سابق.~ ص ١٩٠.

⁽٢) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ترجمة رافائيل زاخور راهية. – القاهرة: مطبعـة بسولاق، ١٢٣٨هـــ (١٨٢٣م). - ١٢٠٠م ١٠٢٠ المسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ابن الهائم. اللمع في الحساب.~ القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤١هــ (١٨٢٥م). [نسخة رقم ٦٥ رياضــة، دار الكتب القومية].

⁽۱) مصطفى لير اهيم. تحفة الإخوان شرح للعوامل المائة للبركوى. - القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٤٣ هــــ (١٨٢٧م). -٧٠ اص [نسخة رقم ٧٧ نحو، دار الكتب القومية].

^(°) الكفراوى. شرح متن الأجرومية للإمام الصنهاجي. ¬ القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٤٢هـ منت (١٨٢٦م). ¬ ١٨٢٠ من إنسخة رقم ٢٤٩ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۱) مرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات. – القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـــ (١٨٢٦م). – ٩٠ص [نسخة رقم ٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) لايحة زراعة الفلاح وتنبير أحكام السياسة بقصد النجاح. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٥ هسد (١٨٢٩م). - ٢٧ص [نسخة رقم ١٢٢ زراعة، دار الكتب القومية].

^(^) أنظر نموذج مطبوع بحرف قاعدة رقم "١٥" في لوحة رقم ١٥١ في الملحق الأول.

الثلاثينات التى طبعت بهذه القاعدة كتاب "القول الصريح فى علم التشريح"(1)، وكتاب "التوضيح لألفاظ التشريح"(1)، وكتاب "ديوان قلائد المفاخر فى غريب عوائد الأوائسل والأواخر"(1)، و كتاب "أصول الهندسة"(1)، كما استخدمت حروف القاعدة رقم "۱۸"(٥) ومن أمثلتها كتاب "قانون الصحة أو المنحة فى سياسة الصحة"(1). أما القاعدة رقم "11"(٧) فقد استخدمت فى كتاب واحد فقط هو كتاب "حاشية على الدر المختار شسرح تنوير الأبصار"(١)، ويرجع استخدام بنط "11" فى هذا الكتاب إلى الأسباب الاقتصادية؛ فالكتاب مكون من أربعة أجزاء فى أربعة مجلدات وعلى جوانب صفحات حواشى ضخمة ومن ثم يستهلك عدداً كبيراً من الصفحات إذا طبع ببنط أكبر من بنط "11".

ومنذ الأربعينات استقر الطابعون إلى حد ما على استخدام حروف القاعدة رقم "١٥" باعتبارها أنسب أبناط الطباعة من جهتى الوضوح والتكلفة، ومن مهاديات الأربعينات التى طبعت بهذا البنط كتاب "نزهة المحافل في معرفة المفاصل" (٩)، وكتاب "مشكاة اللائذيسن في

⁽۱) عندورى، يوحنا (مترجم). القول الصريح في علم التشريح، تصديح محمد الهراوى وأحمد الرشميدى. -- القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هـ - (١٨٣٣م). - ٤٦٠ص [نسخة رقم ٣٢١ طمسب، دار الكتب القومية].

⁽۳) دنبغ الفرنسى. ديوان قلائد المفاخر فى غريب عوائد الأوائل والأواخر/ ترجمة رفاعة رافع الطهطاوى. — القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هــــ – (١٨٣٣م). -١١٢٠٥ ص [نسخة رقم ٢٦٦ تاريخ، دار الكتبالقومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> راندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت.القـاهرة: (د.ن)، ۱۲۰۰ – (۱۸۳۹م). – ۲۸۶ص + ۱۰ لوجة [نسخة رقم ۲ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) انظر نموذج مطبوع بقاعدة حروف رقم "١٨" في لوحة رقم ١٥٢ في الملحق الأول.

⁽۱) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال؛ تصحيح محمد الهراوى. --القاهرة: مطبعة بولاق، ١٣٤٩هــ (١٨٣٣م). - ٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽٧) أنظر نموذج مطبوع بقاعدة حروف رقم ١٢٣ في لوحة رقم ١٥٣ في الملحق الأول.

^(^) الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار. - القاهرة: مطبعة بسولاق، على ١٠٥٤ هـــ (١٨٣٨م). - ٤ ج في ٤مج إنسخة رقم ٣٣٣ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽١) ريجو: نزهة المحافل في معرفة المفاصل/ ترجمة محمد عبد الفتاح. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ٢٥٧ اهــــــ (١٨٤١م). - ١٨٠٠م [نسخة رقم ٤٣ سجل الفنون، المطبعة الأميرية].

علم الأقرباذين"(۱)، وكتاب "حاشية شيخ زادة على تفسير القاضى البيضاوى" (۲)، وكتاب "الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر"(۱)، ولم يطبع في هذا العقد سوى عدد قليل من المهاديات بحروف القاعدة رقم "۱۸"، ومن أمثلتها كتاب "الدر الثمين في فن الأقرباذين"(٤)، وكتساب "بيان الكشوفات الجارى تقديمها إلى الركاب العالى من المديريات"(٥).

واستمر الثبات إلى حد ما على حروف القاعدة رقم "10" في طباعــة مهاديات. الخمسينات ومن أمثلتها كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية"⁽¹⁾، وكتــاب "ريحانــة الألبا وزهرة الحياة الدنيا"^(۷)، وكتاب "مياذين الحصون والقــلاع ورمــى القنـابر بـاليد والمقــلاع "^(۸)، وكتــاب "مجمـوع القصائد الشامية في مدح صاحب الديار المصرية"⁽¹⁾.

وفى الستينات بدأ الطابعون يتجهون إلى حروف القاعدة رقم "١٨" بشكل ملحسوظ ومن أمثلة مهاديات الستينات التي طبعت بهذا الحجم كتاب"شواهد ابن عقيل"(١٠٠)ولم يمنع

⁽۱) لايتوت. مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين/ ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسسن كسساب. -القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٠هـ (١٨٤٤هم). - ١٣٠٠ص [نسخة رقم ١٦٦٤ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) شیخ زادة، محمد مصلح الدین. حاشیة شیخ زادة علی تفسیر القاضی البیضاوی.- القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۲۳هـ را ۱۸۶۷م).- ٦ج فی ٦مج [نسخة رقم ۱۲۸ تفسیر، دار الکتب القومیة].

⁽٢) ولتير. الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر / ترجمة أحمد عبيد. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٦هــ (١٨٤٩م) ١٨٤٩ص [نسخة رقم ؛ علوم تاريخية، المطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>4)</sup> الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فن الأقربانين. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٦هــــ (١٨٤٩م). - [نسخة رقم ٣٣٦٩ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽¹⁾ دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح؛ تصحيح إبراهيم عبد الغفار الدسوقى. -- القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٦٦٩هـ (١٨٥٢م). - ١٦١٦ اص [رقم ٧٧ رياضة، دار الكتب].

⁽۱۸۵۲م). شهاب الدين محمود. ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا. القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٧٣هـــ (١٨٥٦م). ٣٩٤٠ص [نسخة رقم ٢٠٩٣ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>۸)</sup> السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والعقلاع. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨م). -١٨٦ص [نسخة رقم ٣٠ فنون حربية، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ مجموع القصائد الشامية في مدح صاحب الديار المصريسة. - القساهرة: مطبعسة بسولاق، ١٢٧٦هــــ (١٨٥٩م). - ١١ص [نسخة رقم ١٠٠٢ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱۰) الجرجاوى، عبد المنعم. شواهد ابن عقيل. - القاهرة: مطبعة محمد شــاهين، ۱۲۸۰هــ (۱۸۹۳م). - ۷۲۰ المبعد عبد المنعم. شواهد ابن عقيل. - القاهرة: مطبعة محمد شــاهين، ۱۲۸۰هــ (۱۸۹۳م). - ۷۲۰ صد ۲۷۰ مبدوها ج

ذلك استخدام حروف القاعدة رقم "10" التى استخدمت فى كتاب "طبقات الشرنوبى"(1)، وكتاب "منائح الألطاف فى مدائح الأشراف"(7).

واستخدمت في هذا العقد أيضا حروف القاعدة رقم "١٢" مثلما حدث فسى كتساب "عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج"(٢)، وكتاب "قلائد العقبان"(٤).

وفى السبعينات استقر الطابعون إلى حد ما على استخدام حروف القصاعدة رقصم "۱۸" حتى أن النسبة الغالبة من مهاديات السبعينات طبعت بهذا الحجم. ويرجع ذلك إلصى قلة تكاليف طبع الكتاب الذى نتج عن وفرة الورق، وذلك جعل الطابعين لا يبالون بكصبر حجم البنط أو كثرة عدد أوراق الكتاب، هذا إلى جانب تآكل بعض حروف الطبع فلى القاعدة العربية النسخية التى ورثتها الدائرة السنية عن العهود السابقة (٥)، وذلك جعل استخدام تلك الحروف المتآكلة في أبناط الطباعة الصغيرة الحجم أمرا غسير مجد لأن الطباعة سوف تكون غير واضحة وبالتالي ينبغي استخدام أحجام أبناط كبيرة في الطبع. ومن أمثلة مهاديات السبعينات التي استخدمت في طباعتها حروف القاعدة " ١٨ " كتساب "محاضرات الأدباء ومحاورات الشعراء والبلغاء "آ، وكتاب "زهر الآداب وثمر الألباب"(٧)، وكتاب "نهاية الإيجاز في

⁽۱) الشرنوبي، أحمد. طبقات الشرنوبي. - القاهرة: المطبعة الكاستلية، ١٢٨٠هـ (١٨٦٣م). - ٢٧ص [نسخة رقم ١٦٢٨ م. ١٨٦٣م

⁽ $^{(7)}$ أحمد الرشيدى. عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج (يعرف بالمادة الطبية). $^{(7)}$ القاهرة : مطبعة بولاق، $^{(7)}$ 1 مصلعة بولاق، $^{(7)}$ 1 مصلعة بولاق، $^{(7)}$ 1 مصلعة بولاق، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوها $^{(7)}$ 1.

⁽۱) الفتح بن خاقان. قلائد العقيان. القاهرة: المطبعة الخديوية، ١٢٨٣هـ (١٨٦٦م). - ٣٠٠٠ اس إنسخة رقسم ١٢٨٣ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) تختلف هذه القاعدة عن القاعدة العربية النسخية الدقيقة التي استحدثها حسنى الخطاط، ووضع آباءها وحفو أمهاتها عبد الله خيرت حكاك المطبعة سنة ١٨٧٢م.

⁽۱) الراغب الأصبهاني، أبو القاسم حسين بن محمد. محاضرات الأدباء ومحاورات الشعراء والبلغاء. - القاهرة : (د.ن)، ۱۲۸۷هـ (۱۸۷۰). - ۲ ج (نسخة رقم ۷۰ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) القيرواني، ابن اسحاق إبراهيم بن على ابن تميم المعروف بالحصرى والقيرواني. كتاب زهر الآداب وثمر الألباب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۸هــ (۱۸۷۱م). - ۲ج في ۲مج إنسخة رقم ٤٤١ أدب، مكتبسة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

سيرة ساكن الحجاز "(۱). وإلى جانب تلك القاعدة استخدم الطابعون أيضا حروف القصاعدة رقم "10" ومن أمثلة المهاديات التى استخدمت فيها كتاب "تاج اللغمة وصحاح العربيمة ويعرف بالصحاح "(۲)، وكتاب "الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتساريخ الحسرب الأخيرة بين الروس والعثمانيين سنة ١٨٧٧–١٢٩٤ "(۲)، كما استخدمت حسروف القاعدة رقم "1٢" بشكل محدود، ومن المهاديات التى طبعت بها كتاب "منهاج الدكسان ودستور الأعيان فى أعمال وتركيب الأدوية النافعة للأبدان "(٤).

ومما سبق يمكن أن تحدد أهم السمات الخاصة بحجم البنط في المهاديات المصرية كما يلي:

١-كانت هناك خمس قواعد أساسية في أحجام الحروف في فترة أوائل المطبوعـات وهذه الأحجام هي :

١- حروف القاعدة رقم "٩"

٢- حروف القاعدة رقم "١٢"

٣- حروف القاعدة رقم ٥١"

٤- حروف القاعدة رقم "١٨"

٥- ُ حروف القاعدة رقم "٢٤"

ولم يستخدم في طباعة نصوص أوائل المطبوعات سوى ثلاث قواعد فقط هي: حروف القاعدة رقم "١٢"، حروف القاعدة رقم "١٥"، حروف القاعدة رقم "١٨".

٢- استخدمت حروف القواعد الثلاث "١٢"، "٥٥"، "٨١" منذ العقد الأول للطباعـــة واستمر استخدامها طوال فترة أوائل المطبوعات.

⁽۱) رفاعة الطهطارى. نهاية الإيجاز في سيرة ساكن الحجاز. - ط۱. - القاهرة: مطبعة المدرارس الملكيدة، ١٢٩١هد (١٨٧٤م). - ٣١٥ص [نسخة رقم ١٣ الأصول، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٢) الجوهرى الفارابى، اسماعيل حماد. تاج اللغة وصحاح العربية ويعرف بالصحاح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م). - ٢ج [نسخة رقم ٢٤ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) أمين بن إبراهيم شميل. الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتساريخ الحسرب الأخسيرة بيسن السروس والعثمانيين سنة ۱۸۷۷ (۱۲۹۴). - الإسكندرية : مطبعة الأهرام، ۱۲۹۱هـ (۱۸۷۹م). - 7ج قسى مسج [نسخة رقم ٥٠٥٥، دار الكتب القومية].

⁽۱) الهاريونى، أبو المنف ابن أبى نصر العطار الاسرائيلى. منهاج الدكان ودستور الأعيان فى أعمال وتركيب الأدوية النافعة للأبدان. – القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۷هــ (۱۸۷۰م). – ۱۷۱ص [نسخة رقم ٣ طـــب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

- ٣- أكثر أحجام أبناط الحروف استخداما حروف القاعدتين "١٥" ، "١٨".
- ٤- استقر الطابعون على استخدام حروف القاعدة "١٥" منذ الأربعينات وحتى الستينات.
- استقر الطابعون على استخدام حروف القاعدة "١٨" في سسبعينات القسرن التاسسع
 عشر.

٥- الشكل وعلامات الترقيم

الشكل هو وضع علامات على الحروف لنطقها السليم بالفتح أو الكسر أو الضم أو التنوين أو الشدة حيث إن الكلمة تظل مغلقة على معانيها حتى يأتى الشمكل فنفهمها، وبالتالى يتم إعرابها الإعراب الصحيح"(1). ولم يظهر النظام الكامل للشمكل فمى أوائمل المطبوعات المصرية لاسيما في طبع الحروف؛ ذلك لأن اسمتخدام الشمكل فمى ضبط الكلمات كان يتطلب استعدادات خاصة لم تكن متوافرة في مطبعة بولاق(1) وغيرها مسمن المطابع في العقود الأولى للطباعة.

وجدير بالذكر إن الشكل لم يستخدم في العقود الثلاثة الأولىي للطباعية، ومنهذ الخمسينات ظهرت علامات الشكل في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر (٢١)؛ نظرا لأن تلك الطريقة في الطبع تمكن من حفر علامات الشكل على النص شأنها شهان حفر حروف الطبع ولا تتطلب تجهيزات خاصة مثل آلات طبع الحروف.

والعلامات التي استخدمت في شكل الكلمات في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر هي نفسها العلامات المعروفة في وقتنا الحاضر والتي يمكن تحديدها فيما يلي:

- الفتحة () وهي شرطة أفقية فوق الحرف المطبوع.
 - الكسرة () وهي شرطة تحت الحرف.
- الضمة () وهي عبارة عن واو صغيرة فوق الحرف.
- الشدة () وهي عبارة عن أسنان السين وتشير إلى تكسرار الحسرف،
 ويضاف إلى الشدة أحيانا الكسرة أو الفتحة أو الضمة حسبب
 موقع الكلمة من الإعراب.

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الكتابة العربية في رحلة النشوء والارتقاء. - القاهرة: العربي للنشر والتوزيسع، ١٦٨٩. - ص ١٦٨٥.

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق.-ص ۸۹.

- الشدة () وهي عبارة عن أسنان السين وتشير إلى تكرار الحرف، ويضلف
 إلى الشدة أحيانا الكسرة أو الفتحة أو الضمة حسب موقع الكلمة من
 الإعراب.
 - المدة () وهي علامة صوئية الإطالة الحرف نطقا.
- الهمزة () عبارة عن إشارة الكاف ويضاف إليها الفتحة أو الكسرة أو الضمة
 حسب نطقها وموقع الكلمة من الإعراب.
- التنوين () وهو عبارة عن شرطتين متوازيتين أو ضمتين متجاورتين باعلى الحرف الموجود بنهاية الكلمة أو أسفله وذلك حسب موقعهما من الإعراب.
- السكون () وهي عبارة عن ميم صغيرة فوق الحرف إشارة إلى الجزم وأحيانا جيم صغيرة فوق النحرف إشارة إلى نفس الكلمـــة وقــد تطــورت كلتاهما مع السرعة ومرور الوقت إلى دائرة صغيرة مازال معمولا بها إلى أيامنا هذه .

ومن أمثلة المهاديات التى ظبعت مشكلة بطريقة طبع الحجر وظهرت فيها هذه العلامات كتاب "القول المنجى على مولد البرزنجى"(١)، وكتاب "عدة الأمراء والحكم لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام"(١)، وكتاب "نفحة الأكمام فى مثلث الكلام"(١). ومن أمثلة مهاديات السنينات كتاب "الأنوار القدسية فى بيان آداب العبودية"(١)، وكتاب "مجموع مزدوجات بديعة مسمستغربات، وقصائد غزليات ظريفة مستحسنات"(٥). ومما هو جدير بالذكر أن أول كتاب طبع بطريقة طبسع الحروف وضبطت حروفه بعلامات الشكل(١) كان فى نهاية السبعينات وهو كتاب "الوافسى فسى

⁽۱) محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجي أو حاشية مولد البرزنجي. القاهرة: مطبعـة بـولاق، (طبع حجر)، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). -٧٥ص [نسخة رقم ٨٨٢ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) الغوث العلوى، عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام. القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحجــر الحميدة الكائنة بمحروسة مصر السعيدة، ١٢٧هــ (١٨٥٦م). ١٩٠٠ص أرقم ١٦١ مجاميع، دار الكتب].

⁽۲) الأبيارى، عبد الهادى نجا. نفحة الأكمام فى مثلث الكلام. - [القاهرة]: طبع حجر، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). - ٣٩ص [نسخة رقم ٢٧٥ مجاميم، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>؛)</sup> الشعراني، عبد الوهاب. الأنوار القدسية في بيان آداب العبودية. - القياهرة: طبيع حجر، ١٢٧٧هـــ (١٢٧٠م). - ١٢٤ صوف، دار الكتب القرمية].

^(°) محمود الجزائرى. مجموع مزدوجات بديعة مستغربات، وقصائد غزليات ظريفة مستحسنات.- القساهرة : طبع حجر، ۱۲۷۸هـ (۱۲۷۸م).-۱۰۶ ص [نسخة رقم ۲۹۰ أدب، دار الكتب القومية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٥٥ في الملحق الأول.

المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين السروس والعثمانيين سنة ١٨٧٧- المسئلة المسكلة. وربما بدأت آلات الطباعة منذ ذلك التاريخ تزود بإمكانيات طبع الحروف المشكلة.

ومما يدعو للدهشة أنه كانت هناك علامة وحيدة مستخدمة في طبع الحروف لشكل الكلمات منذ العقد الأول للطباعة وهي علامة التشديد "" فقد استخدمت في ثاني كتاب طبع في مصر "صناعة صباغة الحرير "(٢)، وكتاب "مجموع في علم التصريف"(٢)، وكتاب "شرح الأجرومية"(١)، وكتاب "مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام"(٥)، واستمر استخدامها في الكتب المطبوعة طوال فترة أوائل المطبوعات. فظهرت في الأربعينات في كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان"(١)، وكتاب "شرح مواقف العضد للجرجاني"(٧). وبالمثل في الخمسينات في كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحسة"(٨)، وكتساب "ميادين الحصون و القلاع ورمى القنابر باليد و المقلاع"(١)، واستمرت علامة التشديد أيضاً

⁽۱) أمين بن إبراهيم شميل. الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتـــاريخ الحـــرب الأخــيرة بيــن الـــروس و العثمانيين سنة ۱۸۷۷-۱۲۹٤.- الإسكندرية: مطبعة الأهرام، ۱۲۹۱هــ (۱۸۷۹م).-٦ج فى مج [نسخة رقم ٥٠٥٥، دار الكتب القومية].

⁽٢) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافائيل زاخور راهبة. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٣٨هـــ (١٨٢٣م). -١٢، ١١٨ص [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

⁽٢) مجموع في علم التصريف يشتمل على سنة كتب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٠هـ (١٨٢٤م). [نسخة رقم [٣٣٣] ١٨٠٠م) المكتبة الأزهرية].

⁽۱) الكفراوى، شرح الأجرومية (شرح متن الأجرومية للإمسام الصنهاجي). - القهاهرة : مطبعه بسولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ١٨٢٨ص [نسخة رقم ٢٤٩ نحو، دار الكتب القومية].

^(°) النحاس الدمشقى، أحمد إبراهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢٤٤ص [نسخة رقم ١١٩٧ تصـوف، دار الكتب القومية].

⁽۱) محمد الشيمى. إفاضة الأذهان فى رياضة الصبيان. -- القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٥٩هـــ (١٨٤٣م). -- ١٥٤ص (١٨٤٣م). -- ١٥٠ص (١٨٤٣م). -- ١٠٠ص (١٨٠ص). -- ١٠ص (١٨٠ص). --

⁽٧) الإيجى، عضد الدين. شرح مواقف العضد للجرجانى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٦هــــ (١٨٤٩م). - ٥٦٥ص [نسخة رقم ١٢٦٦هـــ (١٨٤٩م).

^(^) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القاهرة : (د.ن)، ١٢٧١هـــــ (١٨٥٤م). - ٣٧٩ص [نسخة رقم ١٥٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. - القـــاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٧٥هـــ (١٨٥٨م). -١٨٦ص [نسخة رقم ٣٠ فنون حربية، دار الكتب القومية].

طوال الستينات والسبعينات فوردت في كتاب "رسائل الخوارزمي" (١)، وكتاب "زهـــر الأداب وثمر الألباب" (٢).

وربما يرجع سبب وجود علامة التشديد دون غيرها مسن علامات الشكل فسى المهاديات المصرية إلى أهمية هذه العلامة لنطق الحرف باعتباره حرفين داخل الكلمة هذا من جهة، ومن جهة أخرى إمكانية وضع هذه العلامة من خلال حروف الطبع إذ يمكن استعارة حرف السين المهملة وطبعها فوق مسطرة الحروف فتصبح مثل علامة التشديد وخاصسة إذا طبعت ببنط صغير الحجم.

وفيما يتعلق بالترقيم فيقصد به ضبط سياق النص وتوضيح ترابطه بإظهار أمساكن الوقوف فيه بوضع الغواصل وعلامات الترقيم من أجل سلامة ارتباط الجمل والفقسرات فسى النص (٣).

وعلامات الترقيم الحديثة هي: النقطة "."، والفاصلة "،"، والفاصلة المنقوطة "؛"، والنقطتان ":"، وعلامة الاستفهام "؟"، وعلامة التعجب "!"، والقوسان "()"، وعلامة التنصيص " "، والشرطة أو الوصلة " - "، بالإضافة إلى علامة الحذف للختصار "..."(1).

وهذه العلامات لم تكن هي نفسها العلامات التي استخدمت في ترقيم نصوص المخطوطات العربية القديمة؛ لأن علامات الترقيم التي استخدمت في المخطوطات كانت مشتقة في الأعم الأغلب من الدائرة مثل الدائرة الفاصله " ك" ، والدائسرة المنقوطة " ن"، والدائرة التي على شكل حرف الهاء " ناويضا الدائرة التي يخرج من مركزها خط مائل إلى أعلى " نهذا بالإضافة إلى استخدام النقطة بمعناها الحديث أحيانا (٥).

⁽۱) الخوارزمي، أبو بكر. كتاب رسائل الخوارزمي. - ط۱. - القاهرة: مطبعة عبد الرحمن رشدى، ۱۲۷۹هـ (۱۲۲۹م). - ۱۲۷۸م). - ۲۰۸ ص [نسخة رقم ۳۱۹ ادب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) القيروانى، ابن اسحاق إبراهيم بن على ابن تميم المعروف بالحصرى والقيروانى. كتاب زهر الأداب وثمر الألباب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۸هـــ (۱۸۷۱م). - ۲ج فى ۲مج إنسخة رقسم ٤٤١ أدب، مكتبسة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٣) عابد سليمان المشوخي. أنماط التوثيق في المخطوط العربي في القرن التاسع الهجري. - الرياض: مكتبـــة الملك فهد الوطنية، ١٤١٤هـ / ١٩٩٤م. - ص١٤٧.

^{(&}lt;sup>1)</sup> شعبان عبد العزيز خليفة. الكتابة العربية في رحلة النشوء والارتقاء.- مصدر سلبق.- ص ص ١٧٤ - ١٧٥.

^(°) عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربي من بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعة في المشرق العربي. - مصدر سابق. - ص ص ١٥٨ - ١٠٥٩.

وأما أوائل المطبوعات فلم تتقيد بعلامات الترقيم التي استخدمت في المخطوطات العربية القديمة ولم تتشبه بالمخطوطات في هذا الجانب ولم تتبع نظام الترقيم بمعناه الحديث، وقد يرجع ذلك إلى عدة أسباب هي:

أولا: إن غالبية العاملين في مطبعة بولاق منذ نشأتها كانوا من الأجــانب الإيطــاليين الذين لم يألفوا علامات الترقيم التي تختص بالكتابة العربية والتي كانت مستخدمة فسي الأصسول المخطوطة.

ثاتيا : كان من طبيعة النصوص العربية أن تنداح كتلية واحدة دون أي فواصل أو علامات توقف بين الكلمات، ذلك لأن الكتاب العرب لم ينتهوا إلى أهمية علامات الترقيم إلا بعد حل جميع المشكلات المتعلقة بالنقط والشكل، وربما لبح يشاءوا أن يثقلوا على الخصط العربسي بمزيد من العلامات والرموز الخارجة عن الحرف والزائدة عليه^(١). وأدى ذلك إلى عدم توافــــر علامات الترقيم في جميع المخطوطات العربية، وربما اعتمد الطابعون على نسخ مخطوطة لـــــم يتوافر بها علامات ترقيم فخرجت المطبوعات شبيهة بأصولها المخطوطة.

ثالثًا: إن حروف الطبع كانت تصنع في بداية الأمر في أوربا وبعد ذلك في مصر على يد الأجانب وهؤلاء الطابعون لم يألفوا علامات الترقيم العربية، وبالتالي لم يستطيعوا سبكها مثـــل سبك باقى الحروف، كما أنهم لم يستطيعوا سبك علامات الترقيم الحديث. لأنسها تحتساج إلى تجهيزات خاصة لم يكن لها مبرر في ذلك الوقت.

ومن الأهمية أن نذكر أن الطابعين منذ العقــد الأول للطباعــة وطــوال فــترة أوائـــل المطبوعات استخدموا علامة النجمة "*" للفصل بين العبارات في النص وتزيين الصفحة في نفس الوقت (٢)، وربما استعارت هذه العلامة شكلها الدائرى من الدائسرة التسى كسانت تستخدم فسى المخطوطات العربية القديمة.

وأحيانا كمانت هذه العلامة تستخدم للفصل بين عبارات مقدمـــات الكتــب فقــط مثلمـــا استخدمت في كتاب حاشية الكانقرى"^(٣)، وكتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية"⁽¹⁾، وكتاب

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الكتابة العربية في رحلة النشوء والارتقاء.- مصدر سابق.- ص ١٧٣.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٥٦ في الملحق الأول.

^(٣) الاسكدراي، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقري. حاشية الكانقري/ تحقيق عبد الحليم الســــلكوتي.--القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م). - ٧٢٤ص [نسخة رقم ١٤١ علم الكلام، دار الكتب

^(؛) دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح؛ تصحيح إبراهيم عبد الغفار الدسـوقى.-القاهرة : مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـ - (١٨٥٢م). - ١١٦ ص [نسخة رقم ٧٢ رياضـة، دار الكتب القومية].

"كنوز الصحة ويواقيت المنحة"(١). وأحيانا أخرى امتدت لتفصل بين عبارات النص بأكمله مثلما استخدمت في كتاب "بديع الانشا والصغات في المكاتبات والمراسلات"(١)، و كتاب "عجائب المقدور في أخبار تيمور"(١)، وكتاب "سبيل الرشاد إلى نفع العباد"(١)، وكتاب "المحاسن البهية فسى حديقة الأزبكية"(١).

ومن العلامات الأخرى التي استخدمت في المهاديات المصرية منذ العقد الأول للطباعة علامة القوسين "()"(١) واستخدمت هذه العلامة بغرض إبراز الشيء شم الاستطراد في شرحه وتفسيره، ومن أمثلة المهاديات التي استخدمت فيها كتاب "صناعية صباغة الحرير (٢)، وكتاب "بديع الإنشا والصفات في المراسلات والمكاتبات (٨)، وكتاب أنظم اللآليء الغرر في سلك العقود والدرر (١٥). أما نظام الترقيم الكامل الحديث فله يتم إدخاله إلى المطبوعات المصرية إلا على يد العلامة أحمد زكى الملقب بشيخ العروبة فسي سنة ١٩١٢، وأقر في سنة ١٩٣٢م (١٠). ومما سبق يمكن تحديد السمات الخاصة بالشكل والترقيم في المهاديات المصرية كما يلي :

⁽۱) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القساهرة : (د.ن)، ۱۲۷۱هـــ (۱۸۵۶م). - ۳۷۹ص [نسخة رقم ۱۵۳ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) مرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد . بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات .- القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۶۲هـــ (۱۸۲۲م).- ۹۰ص [نسخة رقم ۳۶ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) ابن عربشاه الدمشقى، أحمد محمد عبد الله إبراهيم. عجائب المقدور في أخبار تيمور. - القاهرة: مطبعـــة وادى النيل، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م). - ٢٠٢١ص [نسخة رقم ٢٧١ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الازبكية. – القاهرة: المطبعة الخيرية، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م). – ٥٠ص. [نسخة رقم ٢٩١١هـ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٥٧ في الملحق الأول.

⁽٧) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافائيل زاخور راهبة. – القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٣٨ اهــــ (١٨٢٣). [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

^(^) مرعى المقدسى، ابن يوسف أبو بكر أحمد. بديع الانشا والصفات في المكاتبات والمراسلات. - القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـــ (١٨٢٦م). - ٩٠ص [نسخة رقم ٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ الطحطاوى، محمد اسماعيل الأنصارى. نظم اللآلىء الغرر في سلك العقود والدرر. - القاهرة : المطبعــة الشرفية، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). [نسخة رقم ٣٠٧ توحيد، دار الكتب القومية]

⁽١٠) شعبان عبد العزيز خليفة. الكتابة العربية في رحلة النشوء والارتقاء.- مصدر سابق.- ص ١٧٤.

- ١- استخدم الشكل في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر منذ الخمسينات.
- ٢- لم يستخدم الشكل في المهاديات المطبوعة بطريقة طبعه الحروف إلا في نهاية السبعينات.
- ٣- علامات الشكل التي ظهرت في المهاديات منذ الخمسينات وهي :الفتحة الكسرة الضمة الشدة المدة الهمزة التنوين السكون.
- 3- استخدمت علامة التشديد " س " في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحسروف منذ العقد الأول للطباعة.
 - ٥- لم تستخدم علامات الترقيم بمعناها الحديث في أوائل القطبوعات المصرية.
 - ٦- استخدمت علامتي النجمة "*"، والأقواس () في المهاديات المصرية.

٦-فواصل الأبواب والفصول والعناوين الفرعية

ويقصد بها الغواصل التي طبعت بغرض الفصل بين التقسيمات الداخليسة في النصوص سواء كانت فصولا أو أبوابا أو عناوين فرعية أو أي تقسيمات أخرى. ومما لا شك فيه أن وجود مثل هذه الفواصل يحقق المظهر الجمالي والتناسق في صفحات النصص، وإذا ورد النص كتلة واحدة دون أية فواصل فإن الصفحة تكون مكدسة بالكلمات ويصعب الوصول إلى فكرة بعينها. لذلك تعمد الطابعون الفصل بين تقسيمات النص الداخليسة مسن أجل تحقيق التناسق الجيد للنص. وقد راعي الطابعون هذه المسالة منذ العقد الأول للطباعة ، فأول كتاب طبع في مصر "قاموس طالياني وعربي" (١) كان مكونا من قسمين، وخصص لكل قسم صفحة عنوان مستقلة باللغة الإيطالية، اشتملت على عنوان القسم وتفريعاته، هذا إلى جانب مداخل الحروف الهجائية في القاموس والتي طبعت ببنط أكسبر حجما وأغمق من البنط المستخدم في طباعة المتن.

وكذلك كان حال النصوص المقسمة إلى موضوعسات. وليست إلسى فصسول وأبواب. مثل كتاب "صناعة صباغة الحرير" (٢)، فقد ميز كل موضوع بوضعسه فلى منتصف سطر جديد ولكن بنفس حجم البنط المستخدم في طباعة النص.

⁽۱) راهبة، رافائيل زاخور راهبة. قاموس طالياني وعربي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـ (١٨٢٢م). - ٢٢ص+٦ص [نسخة رقم ph.An 89 ، دار الكتب القومية].

⁽۲) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ترجمة رافائيل زاخور راهبة. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٣٨هـــ (٢) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ترجمة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

وبالمثل اتبعت نفس الطريقة في النصوص المقسمة إلى أبواب وفصول إذ بدأ كلى فصل وباب في منتصف سطر جديد بنفس البنط المستخدم في طباعة المتن⁽¹⁾ ومن أمثلتها كتاب "اللمع في الحساب"⁽⁷⁾، وكتاب "قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان (⁽⁷⁾)، وأحيانا كان يوضع العنوان بين زخسارف بسيطة على شكل ثلاث نجوم صغيرة * • * • • (1) مثل كتاب "لابحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح (1).

واستمرت عناوين الأبواب والفصول والموضوعات تطبع بنفس بنط طباعة المتسن طوال العقد الأول للطباعة، ومنذ الثلاثينات نتبه الطابعون إلى أهمية تمييزها ببنسط أو خسط مختلف عن المتن، ونظرا لتوافر القاعدة الفارسية منذ الثلاثينات ودقة صنعها وجمالسها بسدأ الطابعون يستخدمونها في طباعة عناوين الفصول والأبواب، وأحيانا كان يمتد استخدامها فسى طباعة العناوين الفرعية داخل الفصول والأبواب أ. ومن أمثلة مسهاديات الثلاثينسات التسى طبعت عناوين الفصول والأبواب فيها بخط التعليق الفارسي، وميزت هذه العناوين أيضا بأنها طبعت ببنط أكبر حجما من البنط المستخدم في طباعة المتن كتاب ديوان قلائد المفاخر فسي غريب عوائد الأوائل والأواخر "()، وكتاب "منتهي الأغراض في علم الأمراض "(^)، وكتساب

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٥٨ في الملحق الأول.

⁽۲) لبن الهائم. اللمع في الحساب. - [القاهرة]: مطبعة بولاق، ١٢٤١هــ - (١٨٢٥م). - ١٩ص. السخة رقم ٦٥ رياضة، دار الكتب القرمية].

⁽٢) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢ج في ٢مج إنسخة رقم ٩٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٥٩ في الملحق الأول.

^(°) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح. - القاهرة : مطبعة صاحب الســـعادة (بــولاق)، ١٢٤٥هــ (١٨٢٩م). - ٧٦ص [نسخة رقم ١٢٦ زراعة، دار الكتب القومية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٥١ في الملحق الأول.

⁽۱) دنبغ الفرنسى. ديوان قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر/ ترجمسة رفاعة الطهطاوى. لقاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م). - ١٠٥ص + ١١٢ص [نسخة رقم ٢٦٤تـاريخ، دار الكتـب القومية].

^{(&}lt;sup>۸)</sup> بروسیه وسانسون. منتهی الأغراض فی علم الأمراض/ ترجمة یوحنا عند...وری.- القساهرة : مطبعسة بولاق، ۱۲۰۰هـــ (۱۸۳۶م).-۲۲۳ص [نسخة رقم ۲۸۳ طب، دار الكتب القومية].

"التعريبات الشافية لمريد الجغرافية"(١). ولم تكن هذه هي الطريقة الوحيدة لتمييز عناوين الأبواب والفصول في مهاديات الثلاثينات، وإنما كانت هناك بعض المهاديات التمسي طبعيت عناوين الفصول والأبواب فيها بنفس حجم البنط والخط المستخدم في طباعة المتن، وكـــانت توضع هذه العناوين في منتصف سطر جديد فقط مثل كتاب "التوضيح الأفساظ التشريح"(٢)، وكتاب "القول الصريح في علم التشريح"(").

وأحيانا أخرى كانت تميز عناوين الأبواب والفصول بأن تبدأ في منتصف ســـطر جديد ويحيط بها خطان من أعلى العنوان وأسفله (٤)، ويفصل بهذه الطربقة بين الأبواب والفصول، ومن أمثلة المهاديات التي تم الفصل بين فصولها وأبو ابها بهذه الطريقة كتاب "الخلاصة وهي المشهورة الألفية "(٥)، وكتاب "قسانون الصحمة أو المنحسة في سياسمة الصحة (١)، وغالبا ما تطبع عناوين الفصول و الأبواب بهذا الشكل بخط التعليق الفارسي.

كما كانت تميز عناوين الأبواب والفصول في هذا العقد أيضيا بيأن تبدأ في منتصف سطر جديد بين قوسين دون أن تطبع ببنط أو خط مختلف عن المتن مثل كتساب "تنوير المشرق بعلم المنطق"(^{٧)}.

واستمرت عناوين الفصول والأبواب تبدأ في منتصف سطر جديد في أربعين ات القرن التاسع عشر، وأحيانا كانت تطبع بنفس حجم البنط المستخدم في المتن ونوعه مثل

⁽١) رفاعة رافع للطهطاوي . التعريبات الشافية لمريد الجغرافية.- القـــاهرة : مطبعــة بـــولاق، ١٢٥٠هـــــ (١٨٣٤م). - ٢ قسم [نسخة رقم ٤٥ جغر افيا، دار الكتب القومية].

⁽٢) جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون ؛ تصحيح ومقابلة مصطفىي حسن كساب.-القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م). - ٢٩٢ص إنسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية أ.

⁽٢) عنحوري، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوي وأحمد الرشيدي. – القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هـ (١٨٣٧م).-٢٠٥س إنسخة رقم ٣٢١ طب، دار الكتب

^{(&}lt;sup>1)</sup> أنظر لوحة رقم ١٦٠ في الملحق الأول.

^(°) ابن مالك. الخلاصة وهي المشهورة بالألفية. – القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٥٣هـــــــ (١٨٣٧م). –٥٦٠٠ إنسخة رقم ٩٥٧ نحو، دار الكتب القومية].

⁽١) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال، تصحيح محمد الهراوي.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م). -٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽٧) دومرسيه. تتوير المشرق بعلم المنطق/ تعريب خليفة بن محمود.- القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٥٤هــــ (١٨٣٨م). - ٢٠ص [المطبعة الأميرية]. 207

كتاب "نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات فى تطعيم الجسدرى"(۱)، وكتساب "مشكاة اللائنين فى علم الأقربانين"(۱). وأحيانا كانت تطبع بنفس البنط ونوعه ولكسن توضيع بيسن قوسين مثل كتاب "ضياء النيرين فى مداواة العينين"(۱) وأحيانا أخرى كسانت تمسيز عنساوين الفصول والأبواب بأن تطبع ببنط أكبر وأغمق من البنط المستخدم فى طباعة المتسن وبخط التعليق الفارسى مثل كتاب "مطالع شموس السير فى وقائع كرلوس الثانى عشر "(1)، وكتساب "حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات"(٥).

وقد يطبع جزء من عنوان الباب أو الفصل بخط التعليق الفارسي، ويطبع الجرء الباقي من العنوان بنفس البنط المستخدم في المتن^(۱) مثل كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية" (۱)، إذ طبع بيان الباب مثل "الباب الأول" بخط التعليق الفارسي وبحجم اكسبر من البنط المستخدم في طباعة المتن، أما عنوان الباب فطبع بنفس حجم البنط المستخدم فسي طباعة المتن وبالخط النسخي المعتاد.

واستخدمت أيضا في هذا العقد طريقة وضع عنوان الفصل أو الباب بيسن خطيس يحيطان بالعنوان من أعلى ومن أسفل ويمتدان لنهاية الصفحة (بالعرض) مثل كتاب "نزهسة المحافل في معرفة المفاصل"(^)، وكتاب "طالع السعادة والإقبال في علم السولادة وأمسراض

⁽۱) أحمد حسن الرشيدى. نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات فى تطعيم الجدرى. - القساهرة : مطبعة بولاق، ١٧٥٩هــ (١٨٤٣م). - ١٠ص [نسخة رقم ١٥١ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) لايتوت. مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين/ ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسن كساب.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٠هـ (١٨٤٤م).-١٣٠٠ص [نسخة رقم ١٤٦٠طب، دار الكتب القومية].

⁽۳) ولير النمساوى. ضياء النيرين في مداواة العينين/ ترجمة أحمد حسن الرشيدى. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٥٦هــ (١٨٤٠م). - ٢٥٦عص [المطبعة الأميرية].

⁽٤) محمد مصطفی باشجاویش (مترجم). مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثانی عشر -- القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸۶۱م).-۲۷۸ص انسخة رقم ۱۸۲ تساریخ، مکتبه رافعه الطهطاوی بسوهاج].

⁽٥) جاندر. حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات / ترجمة محمد بيومي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٦٤ هــــ (١٨٤٧م). - ٢١١٢ + الجأيض [نسخة رقم ٣٥ رياضة، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> أنظر لوحة رقم ١٦١ في الملحق الأول.

⁽٧) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد. - القاهرة: مطبعة بولاق، الامرام. - ١٨٤١م). - ١٧٤ ص إنسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الكتب القومية].

^(^) ريجو. نزهة المحافل في معرفة المفاصل/ ترجمة محمد عبد الفتاح. القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٥٧ هــــــ (١٨٤١م). - ٠ ٠ ص [نسخة رقم ٢٣ سجل الفنون، مكتبة المطبعة الأميرية].

النساء والأطفال (١)، ومثل كتاب الروض الأزهر في تاريخ بطــرس الأكـبر (٢). وطبعـت العناوين على هذا النحو بالخط النسخي المعتاد وبنفس حجم البنط المستخدم في طباعة المتن.

وقد استخدمت الطرق السابق ذكرها في الفصل بين الأبـــواب والفصـول فــي النصوص التي قسمت بطبيعتها إلى تقسيمات موضوعية داخل النص سواء كــانت هــذه التقسيمات موضوعات أو مقالات أو مطالب أو أبواب وفصول. . إلخ. أما في النصــوص التي تشكل وحدة متصلة دون أية تقسيمات داخل النص فقد اتبع الطابعون طرقا أخــري في تمييز عناصرها وموضوعاتها ومن هذه الطرق التــي اسـتخدمت فــي الأربعينــات طريقتان هما:

الطريقة الأولى: أن توضع عناوين الأفكار والموضوعات والمطسالب المراد ابرازها على الهامش الخارجي للصفحة موازية لهذا الموضوع أو المطلب، وتطبع بنفسس حجم البنط المستخدم في طباعة المتن ونوعه مثل كتاب "اتحساف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا"(٣).

الطريقة الثانية: أن يوضع عنوان العنصر أو المطلب أو الفكرة المراد إبرازها في النص بين قوسين بنفس البنط المستخدم في طباعة النص، وقد يوضع تحتها خط فللم مكانها من النص مثل كتاب "شرح الشيخ خالد على الأجرومية"(٤).

وجدير بالذكر أن هاتين الطريقتين يتحقق من خلالهما تمييز الأفكار والموضوعات في النص من أجل الفصل بينهما، وفي نفس الوقت الحفاظ على السياق التتابعي الذي أراده المؤلف عندما أخرج النص كتلة واحدة غيير مقسمة إلى أبواب وفصول.

⁽۱) فليوس الحكيم. كتاب الولادة أو طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال/ ترجمـــة أحمد حسن الرشيدى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هــ (١٨٤٢م). - ٢٥٧ص [نسخة رقم ٩٨ طـــب، دار الكتب القومية].

⁽۲) ولتير الغرنساوى. الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر.- القـــاهرة : مطبعــة بــولاق، ٢٦٦ اهــــ (٢٠ امرية). - ٣٤٨ م).- ٣٤٨ ص [نسخة رقم ٤ علوم تاريخية، مكتبة المطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>٣)</sup> روبرتسون، ويليم. اتحاف الملوك الألبا بتقد الجمعيات في بلاد أوربا/ ترجمة خليفة محمــود.-القـــاهرة : مطبعة بولاق، ٢٥٨ (هــــ (١٨٤٢م).-١٠+٣٨٩ص+٣٣ص. [نسخة رقم ١٥ تاريخ، دار الكتب القومية].

⁽۱) الأزهرى، خالد بن عيد الله بن أبى بكر. شرح الشيخ خالد على الأجرومية. - القاهرة: مطبعـــة بــولاق، ١٧٥٩هـــ ١٨٤٣م). - ٧٤ص [نسخة رقم ١٥٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

وسارت مهاديات الخمسينات على نفس النهج في الفصل بين الأبواب والفصول؟ فقد يكتفى الطابع بوضع عنوان الفصل أو الباب في منتصف سطر جديد بنفس الخط النسخي وحجم البنط المستخدم في المتن مثل كتاب "النخبة العزية في تسهنيب الأصسول الهندسية (١). وقد يميز عنوان الفصل أو الباب بوضعه بين قوسيسن ونجمتين * ()* بنفس حجم الخط المستخدم في طباعة المتن ونوعه (٢) مثل كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة "(")، ومثل كتاب "إنشاء العطار في المراسلات والمخاطبات وكتابة الصكوك والشروط مما يحتاج إليه الخواص والعوام بالكمال والتمام (٤). وأحيانا كان يوضع عنوان الباب أو الفصل بين قوسين ويحيط به خطان من أعلى ومن أسفل يمتدان إلى نهايسة الصفحة بالعرض، وعسادة ما تطبيع العنساوين بنفس الخِيط النسيخي المستخدم فيسمى المتن وحجمه مثل كتساب " حاشية رد المحتسار علسى السذر المختسار "(٥)، وكتساب "المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية"(١).

ولم تستخدم القاعدة الفارسية في الخمسينات في طباعة عناوين الأبواب والفصول إلا في كتاب واحد فقط هو تاريخ ابن خلدون"(٧) وقد احيط بهذه العناوين خطان من أعلــــي كل عنوان وأسفله. وبالمثل اتبع نظام الفصل بين الأبـــواب والفصــول فـــى المـــهاديات

⁽١) ليجندر، ادريان مارى. النخبة العزية في تهنيب الأصول الهندسية/ ترجمة على عزت. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٧٦ هـ (١٨٥٩م). - ٢٣٤ص إنسخة رقم ٨٩٧ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٦٢ في الملحق الأول.

⁽٣) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القياهرة: (د.ن)، ١٢٧١هـ (١٨٥٤م). - ٣٧٩ ص [نسخة رقم ١٥٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^{(&#}x27;) المشيخ العطار . لنشاء الشيخ العطار في المراسلات والمخاطبات وكتابة الصكوك والشروط مما يحتاج إليـــه الخواص والعوام بالكمال والتمام .- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـ (١٨٥٨م).-١٤٠٠ اص إنسخة رقم ٢٥ أدب، دار الكتب القومية].

⁽٥) ابن عابدين. حاشية رد المحتار على الدر المختار/ محمد أمين المعروف بابن عابدين. - القاهرة: مطبعـــة بولاق، ٢٧٢هـ (١٨٥٥م). - ٤ج [نسخة رقم ٢٠٢ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ الهوريني، أبو الوفا نصر. المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥ هـ- (١٨٥٨م). - ٢٢٣ص [نسخة رقم ٢٧٥٧ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) ابن خلدون، تاريخ ابن خلدون المعروف بكتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيام العرب والعجم والبربر ومن عاصرهم من ذوى السلطان الأكبر .- (د.ن)، ١٢٧٤هـــ-(١٨٥٨م).-٣١٦ص أنسخة رقم ١٢١٦٢، مكتبة جامعة القاهرة]. 809

المطبوعة بطريقة طبع الحجر، وعادة ما كانت تطبع تلك العناوين بخـــط أكـبر حجمـا وأغمق من الخط المستخدم في طباعة المتن(١). مثل كتاب "المقامات السيوطية"(١)، وكتلب "خريدة العجائب وفريدة الغر ائب"(").

ومنذ الستينات تعددت الطرق التي استخدمها الطابعون في الفصل بين الأبـواب والفصول بطريقة ملحوظة، ويمكن تحديد هذه الطرق على النحو التالى:

١- أن تطبع عناوين الأبواب والفصول في منتصف سطر جديد بين قوسين وبنفس الخط النسخي المستخدم في طباعة النص وحجمه مثل كتاب "السميرة الحلبيمة أو إنسان العيون في سيرة الأمين والمأمون " $(^{(i)})$ ، وكتاب "عجائب المقدور في أخبار تيمور $(^{(\circ)}$.

٣- أن تطبع عناوين الأبواب والفصول في منتصف سطر جديد بخط أكبر حجما وأغمق من الخط المستخدم في طباعة المتن مثل كتساب "الأذكيساء"(١)، وكتساب "تساريخ السلطان سليم خان ابن السلطان بايزيد خان مع قبانصوه الغوري سلطان مصر و أعمالها"^(٧).

٣- أن تبدأ عناوين الفصول والأبواب في منتصف سطر جديد بين قوسين، ويستخدم في طباعتها بنط أكبر حجما من البنط المستخدم في طباعة المتن، وتطبع بخـــط

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٦٣ في الملحق الأول.

⁽٢) السيوطي، جلال الدين عبد الرحمن. المقامات السيوطية. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٥هـــ - (١٨٥٨م). -١٠٣ص [نسخة رقم ٢٩٥ أدب، دار الكتب القومية]

⁽٣) ابن الوردى. عمر مظفر عمر محمد أبي الفوارس على. خريدة العجائب وفريدة الغرائب. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٦هـ-(١٨٥٩م).-٢٦٨ص [نسخة رقم ٣٥٢٩ حليم ٣٤٠١٧، المكتبة الأز هرية].

⁽¹⁾ الشافعي، نور الدين الحلبي. السيرة الحلبية أو إنسان العيون في سيرة الأمين والمأمون. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ١٢٨٠هــ- (١٨٦٣م). - ٣- في المج السخة رقم ١١٧ تاريخ، مكتبة رفاعــة الطــهطاوي بسو هاج].

⁽٥) ابن عربشاه الدمشقى، أحمد محمد عبد الله ابراهيم. عجائب المقدور في أخبار تيمور . - القاهرة : مطبعسة وادى النيل، ١٢٨٥هــ-(١٨٦٨م).-٧٢٤٩،٨ص [نسخة رقم ٢٧١ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽١) ابن الجوزى، أبو الفرج عبد الرحمن ابن على. كتاب الأذكياء. - القاهرة: المطبعة الفاخرة بمصر القاهرة، طبع حجر ، ١٢٧٧هـ- (١٨٦٠م). [نسخة رقم ٤٨٢ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاري بسوهاج].

⁽٧) المحلى، أحمد بن زنبل الرمال. تاريخ السلطان سليم خان ابن السلطان بايزيد خان مع قانصوه الغورى سلطان مصر وأعمالها.- القاهرة : طبع حجر ، ١٢٧٨هـ-(١٨٦١م).-١٢٩ص إنسخة رقم ٢٥٨ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

التعليق الفارسى مثل كتاب "شرح العلامة ابن عقيل على الفية الإمسام ابس مسالك فسى النحو"(١)، وكتاب "قانون الحدود والجنايات الفرنسى"(١).

- ◄ أن يطبع الجزء الأول من عنوان الباب والفصل بخط التغليق الفارسي، ويطبع باقى العنوان بالخط النسخى المعتاد مثل كتاب "منتخب الكلام في تفسير الأحلام" (٦).
- أن تطبع عناوين الأبواب والفصول بنفس بنط الطباعة المستخدم في المتسن وتوضع بين خطين ممتدين من أعلى العنوان وأسفله مثل كتاب "تعليسم المتعلسم طريسق التعلم" (٤)، وكتاب "طر از المجالس" (٥).
- -7 أن تطبع عناوين الأبواب والفصول بخط التعليق الفارسى ذى الحجم الكبير، ويحيط بهما خطان ممتدان بعرض الصفحة من أعلى العنوان وأسفله مثل كتاب "القسول الصريح في علم التشريح" ($^{(7)}$)، وكتاب "عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج" ($^{(7)}$).

٧- أن تطبع عناوين الفصول والأبواب في منتصف سطر جديد بخط نسخى أكسبر حجما من الخط المستخدم في طباعة المتن(^). مثل كتاب "كشف الغمة عن جميع الأمة"(^)،

⁽۱) لبن عقيل. شرح العلامة لبن عقيل على ألفية الإمام ابن مالك في النصو .- القماهرة : مطبعة بسولاق، الاسكندرية]. العلامة المرادة الإسكندرية].

⁽۲) محمد قدرى. قانون المحدود والجنايات الفرنسي. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، ۱۲۸۳هــــ (۱۸۹۹م). - ۸، ۲۷ صمد قدرى. قانون المحدود والجنايات الفرنسي. - ۲۸ صمد قدرى. قانون المحدود والجنايات المسكندرية].

⁽۲) ابن سيرين، أبو بكر محمد. منتخب الكلام في تفسير الأحلام. - القساهرة: مطبعمة بـولاق، ١٢٨٤ هـــ (١٨٦٧م). - ٣١٩ص [نسخة رقم ٢٧٥ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الزرنوجي. كتاب تعليم المتعلم طريق التعلم. - القاهرة : مطبعة مصطفى وهبي، ١٢٨١هـــــ (١٨٦٤م). - ٥ عص [نسخة رقم ٦ تربية، مكتبة رفاعة الطهطاوني بسوهاج].

^(°) الخفاجي، شهاب الدين أحمد بن محمد. طراز المجـــالس. - القــاهرة: المطبعــة الوهبيــة، ١٢٨٤ هــــ (١٨٦٧م). - ٣٦٩ص [نسخة رقم ١٢١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽١) حسن عبد الرحمن. القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٣هـــــ (١٨٦٦م). - عدد الرحمن. القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٣هــــــ (١٨٦٦م). - عدد المطبعة الأميرية].

⁽٧) أحمد الرشيدى. عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج (يعرف بالمادة الطبية).- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨٣هــ (١٨٦٦هــ ١٨٦٦هــ ١٨٦٦هــ الطهطاوي بسوهاج].

^(^) أنظر لوحة رقم ١٥٦ في الملحق الأول.

⁽۱) الشعراني، عبد الوهاب. كشف الغمة عن جميع الأمة. -القاهرة : طبع حجر، ۱۲۷۷هــــ (۱۸٦٠م). - ٤ ج في ٤مج [نسخة رقم ٣٩٠ حديث، دار الكتب القومية].

وكتاب تشرح متن أبى شجاع أو فتح القريب المجيب فى شرح الفاظ التقريب"(1). وتستخدم هسذه الطريقة بصفة خاصة فى المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر.

٨- أن تبدأ عناوين الأبواب والفصول في منتصف مطر جديد بنفسس بنسط الطباعسة المستخدم في طباعة المتن ويحيط بها زخارف رقيقة بين خطين ممتدين بعرض الصفحة (٢) مثسل كتاب "ديوان ابن معتوق الموسوى"(٦)، وكتاب "نشأة الصبا ونشوة الصبا في مبسادىء الأصسول البيانية"(٤). وتستخدم هذه الطريقة أيضا في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر.

٩- أن تطبع عناوين الموضوعات والأفكار في النص على الهامش الخارجي الصفحة وتكسون موازية لهذه الموضوعات والأفكار مثل كتاب "الكبريت الأحمر في بيان علوم الشيخ الأكبر"(٥).

• ١ - أن توضع عناوين الأفكار والموضوعات بين قوسين في مكانها من النص، وبنفس البنط المستخدم في طباعة المتن مثل كتاب "مجيب الندا إلى شرح قطر الندا $^{(1)}$ ، وكتاب "العقد الفريد للملك السعيد $^{(7)}$.

11- أن توضع علامة معينة على الهامش الخارجي عند بدايــة كل فصل أو بــاب مثل هذه العلامة "V" التي استخدمت في كتاب "خلاصة الوفا بأخبار دار المصطفـــي $^{(V)}$. هذا وتستخدم الطرق الثلاثة الأخيرة في النصوص التي تنداح كتلة واحدة وغير مقسـمة فــي داخلها إلى أبواب وفصول.

⁽۱) لبن قاسم الغزى. شرح متن أبى شجاع أو فتح القريب المجيب فى شرح ألفاظ التقريب.- القساهرة: طبسع حجر، ۱۲۷۸هـ (۸۹۱م).-۱۶۰۰ص [نسخة رقم ۳٤۹ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٦٤ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> لبن معتوق الموسوى، ابن شهاب الدين الحويزى. ديوان ابن معتوق المؤسوى، القــاهرة : طبــع حجــر، ۱۲۷۸هــ (۱۸۲۱م).-۲۱۲ص [نسخة رقم ۱۸۹۱ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) على فهمى. نشأة الصبا ونشوة الصبا في مبادىء الأصول البيانية. - القاهرة : مطبعة المدارس الملكية، طبع حجر، ١٨٦٥هـ (١٨٦٨م). - ٣٣ص [نسخة رقم ٥٥ بلاغة، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽م) الشعراني، عبد الوهاب أحمد بن على. الكبريت الأحمر في بيان علوم الشيخ الأكسبر.- القساهرة : طبع حجر، ١٢٧٧هــ (١٨٦٠م).-٢٧٧ص [نسخة رقم ٩١٥ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) للفاكهائي. مجيب الندا إلى شرح قطر الندا. القاهرة: مطبعة محمد شاهين وأحمد عسيران، ١٢٨١هـــ (١٨٦٤ه). +٢٣١-١ص [نسخة رقم ٧ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٧) لبن طلحه الوزير، أبو سالم محمد. العقد الفريد للملك السعيد. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٣ هـ... (١٨٦٦م). -٢٢٤ص [نسخة رقم ٤٩٠ أدب، مكتبة (فاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(^) السمهودى، أبو الحسن بن عبد الله. خلاصة الوفا بأخبار دار المصطفى... القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٥ هــ (١٨٦٨م). -٣٦ص [نسخة رقم ٨٩ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

وفى السبعينات، استقر الطابعون إلى حد ما على طريقتين فقط فـــى الفصــل بيــن الأبواب والفصول والموضوعات. الطريقة الأولى: أن يبدأ كل فصل أو باب فى منتصـــف سطر جديد بين قوسين^(۱)، ويطبع عنوانه بنفس البنط المستخدم فى طباعة المتن مثــل كتــاب "عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح فى الحكم (۲)، وكتاب "الدليل الأمين للســـياحة البهية فى الأقطار المقدسة الشامية (۲)، وكتاب "درر النفائس فى جمال العرائس (۱).

أما الطريقة الثانية: وهى الأكثر انتشاراً أن يبدأ عنوان الباب أو الفصل في منتصف سطر جديد، ويوضع بين قوسين، ويحيط به خطان ممتدان من أعللي العنوان وأسفله، ويطبع العنوان بنفس البنط المستخدم في طباعة المتن (٥)، واستخدمت هذه الطريقة في كتاب "محاضرات الأدباء ومحاورات الشعراء والبلغاء "(١)، وكتاب "عوارف المعارف في التصوف" (٧)، "وكتاب "الصواعق المحرقة في الرد على أهل البدع والزندقة "(٨).

ولم يمنع ذلك من استخدام طرق أخرى فى الفصل بين الأبواب والفصول مشل أن تميز عناوين الأبواب والفصول ببنط أكبر حجماً من البنط المستخدم فى طباعة المتن فضلك عن وضعها بين قوسين فى منتصف السطر مثل كتاب "الدر المنثور فى عمليات الكسور"(1)،

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٦٥ في الملحق الأول.

⁽۱) الياس سماحة، أنطون بركات الدمشقى. درر النفائس في جمال العرائس. - القاهرة: الطبعة الوهبية، ١٢٩٦هـ (١٨٧٨م). - ١٧٦ص بنسخة رقم ٤٤٥ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) أنظر لوحة رقم ١٦٦ في الملحق الأول.

⁽١) الراغب الاصبهاني، أبو القاسم حسين بن محمد. محاضرات الأدباء ومحاورات الشعراء والبلغاء. - القـاهرة : (د.ن)، ١٢٨٧هــ (١٨٧٠م). - ٢ج [نسخة رقم ٧٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽Y) السروردى، شهاب الدين أبى حفص عمر بن محمد بن عبد الله. عوارف المعارف فى التصوف. – القـــاهرة : المطبعة الوهبية البهية، ١٢٩٧هــ (١٨٧٥م). – ٢ج [نسخة رقم ٨ تصوف، دار الكتب القومية].

^(^) الهيتمى، شهاب الدين أحمد بن حجر. الصواعق المحرقة فى الرد على أهل البدع والزندقة. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م). -٢٣٢ص [نسخة رقم ٢١ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽۱) محمود منجى. الدر المنثور في عمليات الكسور. - القاهرة: طبسع حجسر، [د.ن]، ۱۲۸۷هـــ (۱۸۷۰م). - المحمود منجى. الدر المنثور في عمليات الكسور. - القاهرة: طبسوهاج].

وكتاب "المحاسن البهية فى حديقة الأزبكية" (١)، التى استخدمت فى طباعة عناوينها حروف القاعدة رقم "٢٤" وهى أكبر أبناط الطباعة حجماً فى ذلك الوقت (٢). أو تطبع عناوين الأبواب والفصسول بخط التعليق الفارسي مثلما حدث فى كتاب "قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات" (٢)

وأحياناً كان الطابعون يستخدمون خط التعليق الفارسى في طباعة العناويس إلى جانب إحاطتها بخطين من أعلى العنوان وأسفله مثل كتاب " فاكهة الخلفاء ومفاكهـــة الظرفـاء"(1)، وكتاب "فكاهة الأذواق من مشارع الأشواق في فضل الجهاد والترغيب والحـــث عليــه"(٥)، وكتاب "المدر النثير فــى النصيحة والتحذير"(١).

وأحيانا أخرى كان العنوان يميز بوضعه بين قوسين في مكانه من النص دون أن ينقل إلى منتصف السطر، وذلك في النصوص غير المقسمة إلى تقسيمات موضوعية واضحة، مثل كتاب "ترغيب المشتاقين لبيان منظومة السميد المبرزنجي في مولد سيد الأولين"(١). أو توضع عناوين الأفكار في الهامش الخارجي للصفحات موازية لأماكنها في النص مثل كتاب "ألف با"(١).

ومن أهم ما تميزت به مهاديات السبعينات في هذا الإطار أن تبدأ أحيانا الفصول أو الأبواب أو الموضوعات في صفحات مستقلة مثل الكتب الحديثة، ومن أمثلة المهاديات التسى

⁽۱) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الأزبكية. - القاهرة: المطبعة الخيرية، ٢٩١ هـــ (١٨٧٤م). - ١٥ص [نسخة رقم ٢٩١ عج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٥٦ في الملحق الأول.

⁽٣) نظارة الحقانية. قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات. - القاهرة : المطبعة الأميرية، ١٢٩٧هـ (١٨٧٥م). -- ٠٧+٧٤ص [المطبعة الأميرية].

⁽۱) ابن عربشاه الدمشقى، أحمد محمد عبد الله إبراهيم. فاكهة الخلفاء ومفاكهة الظرفاء. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١ ١٢٩٠هــ (١٨٧٣م). - ٢٥٣٠٢ص [نسخة رقم ٢٠ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) محمود العالم. فكاهة الأذواق من مشارع الأشواق في فضل الجهاد والترغيب والحث عليه. - القاهرة : مطبعـــة بولاق، ١٢٩هـــ (١٨٧٣هـــ). -٤+٢٦ص [نسخة رقم ١١٣ ديانات، المطبعة الأميرية].

⁽١) حسين حسنى (مترجم) الدر النثير في النصيحة والتحذير. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م) مترجم عن التركية. - ٣٤ص [نسخة رقم ٢٣٢٥٣] مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

⁽۲) النووى، محمد عمر. ترغيب المشتاقين لبيان منظومة السيد البرزنجى فى مولد سيد الأولمين. - القاهرة . مطبعة بولاق، ۱۲۹۲هــ (۱۸۷۰م). - ۰ ص [نسخة رقم ۹۹ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) البلوى، أبو الحجاج يوسف بن محمد. كتاب الف با. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٧هــــ (١٨٧٠م). - ٢ ج [نسخة رقم ٤٤٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوها ج].

وردت بهذا الشكل كتاب "التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية "(') الذي قسم نصه إلى مقالات وبدأت كل مقالة في صفحة مستقلة ('').

وفيما يتعلق بالعناوين الفرعية داخل الأبواب والفصول فلم تكن مستقرة على حال، أحياناً تتبع عناوين الأبواب والفصول وتميز مثلها ببنط أكبر في الحجم، ويستخدم في طباعتها خط التعليق الفارسي مثل كتاب "منتهى الأغراض في على على الأمراض الأبواب وكتاب "أصول الهندسة" (أ)، وأحياناً أخرى تخالف العناوين الفرعية عناوين الأبواب والفصول وتطبع بنفس البنط المستخدم في طباعة النص، ويكتفى الطابعون بوضعها بيسن قوسين فقط وهي في أماكنها من النص مثل كتاب "قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة "(أ)، وكتاب "منهاج الدكان ودستور الأعيان في أعمال وتركيب الأدويسة النافعة للأبدان "(أ).

وقد تميزت العناوين الفرعية بطبعها على الهامش الخارجي للصفحات بنفس البنط المستخدم في طباعة المتن مثل كتاب "مناهج الألباب المصرية في مباهج الآداب العصرية"(٢).

ومن خلال السطور السابقة يمكن تحديد السمات الخاصـــة بفواصــل الأبــواب والفصول والعناوين الفرعية في المهاديات المصرية على النحو التالي:

⁽۱) حنين نعمة الله خورى. كتاب التحفة الأدبية في تاريخ تمدن العمالك الأورباوية. - الإسكندرية: مطبعة الأهــوام، ١٢٩٤هــ (١٨٧٧م). - ٢٦٣٤ص + ٨ص [نسخة رقم ٢٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٦٧ في الملحق الأول.

⁽۲) بروسیه وسانسون. منتهی الأغراض فی علم الأمراض/ ترجمة یوحنا عنحوری.- القاهرة : مطبعة بـــولاق، ۱۲۰۰هــ (۱۸۳۶م).-۲۲۳ص [نسخة رقم ۲۸۳ طب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> راندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت. القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٥هـ (١٨٣٩م). -١٨٤ص + ١٧ لوحــة [نسخة رقم ٢ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال؛ تصحيح محمد السهراوي. --القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣هـ). -٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) الهاريونى، أبو المنف ابن أبى نصر العطار الاسرائيلى. منهاج الدكان ودستور الأعيان فى أعمـال وتركيـب الأدوية النافعة للأبدان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٧هـ (١٨٧٠م). - ١٧١ص [نسخة رقم ٣ طب، مكتبـة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽Y) رفاعة رافع الطهطاوى. مناهج الألباب المصرية في مباهج الآداب العصرية. - القساهرة: مطبعسة بسولاق، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). - ٢٩٦٣ إنسخة رقم ٧٥ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

- ١- استخدمت فواصل الأبواب والفصول في المهاديات المصرية منذ العقد الأول للطباعة.
- ٢- استخدم خط التعليق الفارسي في طباعة عناوين الأبواب والفصول وأحياناً العنـــاوين
 الفرعية.
- ٣- تعددت الطرق المستخدمة في الفصل بين الأبواب والفصول السيما في السنينات
 والسبعينات.
- ٤- اختلفت الطرق المستخدمة للفصل بين الأبواب والفصول في النصوص التي تشكل
 وحدة واحدة عنها في النصوص المقسمة بالفعل إلى أبواب وفصول.
- ٥- قل استخدام القاعدة الفارسية في طباعة عناوين الأبواب والفصول منذ الخمسينات
 وحتى نهاية السبعينات.
- ٦- كانت العناوين الفرعية تتبع عناوين الأبواب والفصول في تمييزها ببنط مختلف عن المن وأحياناً تطبع بنفس بنط المنن.

٧- العنوان الجارى: Running Title

هو العنوان الرئيسى للكتاب أو العنوان المختصر، ويتكرر في أعلى كل صفحة أو في أعلى يسار الصفحات(١)

وتنقسم العناوين الجارية إلى فنتين: الفئة الأولى: هى العنوان الشامل للكتاب ويسجل عادة فى رأس الصفحة اليسرى من الكتاب الأوروبى ورأس الصفحة اليمنى مسن الكتاب العربى.

وقد يكون العنوان هنا كاملاً أو مختصراً على حسب سعة السطر، وبالتالى فإن هذا العنوان يتكرر من أول الكتاب إلى آخره بحيث لو انفصلت ورقة من الكتاب أمكسن معرفة الكتاب الذى تنتمى إليه. أما الغئة الثانية : من العناوين الجاريسة فسهى عنساوين الفصسول والأبواب أو الأقسام أياً كانت تسميتها حيث تظهر هذه العناوين فسى رأس الصفحات التسى يشغلها هذا الفصل فقط، وبالتالى فهى تظهر فى رأس الصفحات اليمنى من الكتب الأوروبيسة واليسرى من الصفحات العربية ومن ثم تتواجه عناوين الكتب وعناوين الفصول(٢).

⁽١) أحمد محمد الشامي، سيد حسب الله. المعجم الموسوعي. - مصدر سابق. -ص ٩٨٣؛

Harrod ,Leonard Montague. The librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.-op.cit. p.720.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب. - مصدر سابق. - ص ٢٨٥.

ويشكل العنوان الجارى فائدة كبيرة للقارىء وللببليوجرافى على السواء، فسهو يساعد القارىء على الوصول السريع للفصل أو الجرزء الدى يبحث عنه، ويساعد الببليوجرافى فى نسبة الورقة أو الملزمة المنفصلة عن الكتاب إلى كتاب معين دون غيره، هذا فضلاً عن العنصر الجمالي لصفحات الكتاب (١).

وقد ظهرت العناوين الجارية في اوائل المطبوعات المصرية بأشكال متعددة منذ العقود الأولى للطباعة. فاستخدمت للمرة الأولى في مقدمة كتاب (٢) "صناعة صباغة الحرير"(٢)، وكان أشبه للفئة الثانية من العناوين الجارية إذ قسم إلى قسمين، وطبع نصفة الأول في أعلى الصفحة اليمني "المقدمة"، في حين طبع نصفه الآخر في أعلى الصفحة اليمني "المقدمة"، في حين طبع عنوان جاري للصفحات.

ولم يظهر العنوان الجارى فى باقى مهاديات العقد الأول للطباعة، وظهر للمسرة الثانية فى نهاية ثلاثينات القرن التاسع عشر فى كتاب أصول الهندسة (٥)، ويتبع أيضا الفشة الثانية من العناوين الجارية، فقسم متن الكتاب إلى ثمان مقالات وطبع فه أعلى الصفحة اليسرى المواجهة رقسم اليمنى نصف العنوان الأول وهو (المقالة)، وطبع فى أعلى الصفحة اليسرى المواجهة رقسم المقالة بالحروف (الرابعة)، وامتد ذلك إلى المقالات الثمانية التى تشكل متن الكتاب.

ثم ظهر العنوان الجارى في بداية الأربعينات بشكل غاية في الطرافة في كتساب مطالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر (١١)، حيث كان نص الكتاب مقسما إلى

⁽١) المصدر السابق والصفحة.

⁽۱) ذكرت الدكتور عايدة نصير أن العنوان الجارى قد ظهر فى جميع صفحات هذا الكتاب، وأنها اطلعت على ثلاث نسخ من الكتاب الثنتان فى دار الكتب القومية، والثالثة فى مكتبة المطبعة الأميرية (عايدة نصير. حركة نشر الكتب فى القرن التاسع عشر. - مصدر سابق. - ص ٥٢٠). ولم يظهر العنوان الجارى فى جميع صفحات الكتاب فى النسخة التى اعتمدت عليها الباحثة بل ظهر فى مقدمة الكتاب فقط، وكانت بدار الكتب القومية.

⁽۲) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافائيل زاخور راهبـــة.- القــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٣٨هــــ (١٨٢٣م).-١١٨،١٢٣ صناعة، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٣٠ في الملحق الأول.

^(°) راندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٥هـ (١٨٣٩م). - ٢٨٤ص + ١٠لوحة [نسخة رقم ٢ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطارى بسوهاج].

⁽۱) محمد مصطفى باشجاويش. (مترجم). مطالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٨٧ هــ (١٨٤١م). - ٢٧٨ص آنسخة رقم ١٨٧ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

مقالات، وذكر بيان المقالة مكتملاً في أعلى الصفحات اليمنى واليسرى للمقالة فعلى سبيل المثال (المقالة الأولى) طبعت في أعلى الصفحات اليمنى، وتكررت فى أعلى الصفحات اليسرى المواجهة، وهكذا حتى تنتهى الصفحات التى تشغلها المقالة الأولى، وفى السلطر الثانى من أعلى الصفحات اليمنى واليسرى طبع عنوان الكتاب مشطوراً إلى نصفين؛ نصف العنوان الأول "مطالع شموس السير" طبع في أعلى الصفحات اليمنى، ونصف العنوان الشانى "في وقائع كرلوس الثانى عشر" طبع في أعلى الصفحات اليسرى، ويستمر ذلك الحال ممتداً الى صفحات الكتاب بأكمله. فيكون شكل العنوان الجارى على الصفحات كما يلى:

"في أعلى الصفحة اليمنى" "في أعلى الصفحة اليسرى" المقالة الأولى المقالة الأولى

مطالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر

وبذلك يكون هذا الشكل جمع بين فئتي العنوان الجاري في شكل واحد.

كما ظهر في أربعينات هذا القرن أشكال أخرى للعنوان الجارى، ومن نماذج هذه الأشكال أن يطبع عنوان الكتاب مشطوراً إلى نصفين، ويطبع النصف الأول للعنوان في أعلى الصفحة اليسرى⁽¹⁾، ويمثل هذا الشكل أعلى الصفحة اليسرى⁽¹⁾، إذ طبع في أعلى الصفحة اليمنى كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان" وطبع في أعلى الصفحة اليسرى النصف الأول من العنوان "افاضة الأذهان" وطبع في أعلى الصفحة اليسرى النصف الآخر من العنوان "في رياضة الصبيان". كما ورد أيضاً بهذا الشكل في كتاب "كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون" (۱)، فورد النصف الأول من العنوان في أعلى الصفحة اليمنى "كشف رموز السر المصون" في حيين طبيع النصف الأساني في أعلى الصفحة اليسرى "في تطبيق الهندسة على الفنون". وقد ورد بنفس الشكل في كتاب "سياحة أمريقة (١)، وكتاب " الروض الأزهر في

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٦٨ في الملحق الأول.

⁽٢) محمد الشيمى. إفاضة الأذهان فى رياضة الصبيان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٩هـ (١٨٤٣م). -١٠٥٠ ص [نسخة رقم ٢٦٧٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) عيسوى زهران. كشف رموز السر المصون فى تطبيق الهندسة على الفنون. - القسماهرة: مطبعمة بسولاق، العسون المتنب القومية]. - ۲۲۱ - ۲۹۲ (الكتب القومية].

⁽۱/ماركام، هنرى. سياحة امريقة/ ترجمة سعد نعام. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٢هــــــ (١٨٤٥م). - ١١٩٩ اص إنسخة رقم ٢٨١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

تاريخ بطرس الأكبر "(١).

وقد ظهر شكل آخر للعنوان الجارى في مهاديات الأربعينات وهو أن يرد عنوان الكتاب مختصراً في أعلى الصفحة اليمنى، وعلى الصفحة اليسرى المواجهة ترد الفترة الزمنية التي يتحدث عنها، وقد ظهر العنوان الجارى بهذا الشكل في كتاب "تاريخ ملسوك فرنسا" (*) فورد عنوان الكتاب المختصر "تاريخ فرنسا" في أعلى الصفحات اليمنى للكتاب، وطبعت في أعلى الصفحات اليسرى الفترات الزمنية التي يتحدث عنها الكتاب مثل "القون الخامس عشر". ويعتبر هذا الشكل مسن العنوان الجارى ذا فائدة كبيرة للقارىء وللببليوجرافي على السواء.

وعلى الرغم من انتشار ظاهرة العنوان الجارى بشكل ملحوظ في مهاديات الأربعينات إلا أن هذه الظاهرة تقلصت بشكل واضح في الخمسينات وربما يرجع ذلك إلى ضمور حركة الترجمة؛ لأن العنوان الجارى من سمات التاثر بالمطبوعات الأوربية، ويؤكد ذلك انتشاره في مهاديات الأربعينات لكثرة الكتب المترجمة في هذا العقد.

ومن الأمور الغريبة التي ظهرت في الخمسينات طباعة بعض العبارات المتعلقة بموضوع الكتاب والتي تعتبر كلمات دالة Key Words لا تمت لعنوان الكتاب بأى صلة مثلما ورد في كتاب "عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام"(")، فقد وردت في أعلى صفحات الكتاب اليمني واليسرى هذه العبارة "قاتلوا أعداء الله إن الجناف السيوف" كما وردت في أسفل صفحات الكتاب اليمني واليسرى أيضاً هذه العبارة "اللهم انصر الرعثان ووقعم للصواب"(أ).

ومثل هذه العبارات لم تكن تهدف إلى نفس القيمة العملية للعنوان الجارى رغـــم أنها تحتل المكان المخصيص له.

⁽۱) ولنير. الروض الأزهر في تاريخ بطرس الأكبر/ ترجمة أحمد عبيد. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، ٢٦٦ اهــــ (١٨٤٩). -٢٤٨ ص [نسخة رقم ٤ علوم تاريخية، المطبعة الأميرية].

⁽۲) مونیقورس الفرنساوی. تاریخ ملوك فرنسا/ ترجمة حسن قاسم. – القاهرة: مطبعة بولاق، ۲۲۱ه. در ۱۲۲۵م). - ۳۷۲ + كشاف في ۲۸ ص [نسخة رقم ۱۳ تاریخ، مكتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽٣) الغوث العلوى. عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحجر الحميدة الكاننة بمحروسة مصر السعيدة، ١٢٧هـ (١٨٥٦م). - ٩١ص [نسخة رقم ١٦١ مجاميع، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٦٩ في الملحق الأول.

وقد احتل العنوان الجارى أهمية كبيرة في المجلدات التي تتضمن مجموعة مسن الكتب كل كتاب له عنوان مستقل إذ أنها تحقق الهدف من وجود العنوان الجسارى وهو تمييز صفحات كل كتاب عن الآخر في المجموعة وبالتالي يسهل وصول القسارىء إلسي الكتاب بسهولة، ويتمكن الببليوجرافي من نسبة الورقة المنفصلة عن الكتاب إلسي كتساب معين دون غيره في المجلد. ومن مهاديات الخمسينات التي وردت على هذا النمط مجلسد يضم ثلاثة كتب: الكتاب الأول عنوانه "فحة الأكمام في مثلث الكلم"(١)، والكتاب الشاني عنوانه "طرفة الربيع في نظم أنواع البديع"(١)، أما الثالث فكان عنوانه "حسن البيان في نظم مشترك القرآن"(١). وقد ظهر العنوان الجارى في أعلى صفحات كل كتاب من هسذه الكتب الثلاثة، وكان مشطورا إلى نصفين على النحو التالي:

أعلى الصفحة اليسرى	أعلى الصفحة اليمني
الاكمام	نفحة
الربيع	طرفة
البيان	حسن

وقد ورد العنوان الجارى في نهاية الخمسينات بشكل مختلف، وهو أن يرد في أعلى الصفحات اليمنى بيان التقسيم الموضوعي للنص، وفي أعلى الصفحات اليسرى المواجهة العنوان المختصر للكتاب مثلما ورد في كتاب "النخبة العزية في تهذيب الأصول الهندسية"(٤).

فجاء العنوان الجارى كما يلى :

في أعلى الصفحة اليمنى في أعلى الصفحة اليسرى (المقالة الأولى) (من الأصول الهندسية)

⁽۱) الابیاری، عبد الهادی نجا. نفحة الاکمام فی مثلث الکلام. - [القاهرة]: طبع حجــر، ۱۲۷٦هـــ (۱۸۵۹م). - ۳ ص [نسخة رقم ۲۷۵ مجامیع، دار الکتب القومیة].

⁽۲) الابيارى، عبد الهادى نجا. طرفة الربيع فى نظم أنواع البديع. – [القاهرة]: طبع حجر، ١٢٧٦هـــ(١٨٥٩م). – ١٢١ص [نسخة رقم ٢٧٥ مجاميع، دار الكتب القومية].

⁽۱) ليجندر، ادريان مارى. النخبة العزية في تهنيب الأصول الهندسية/ ترجمة على عزت. - القـــاهرة: مطبعـة بولاق، ٢٧٦هــ (١٨٥٩م). - ٢٣٤ص إنسخة رقم ٨٩٧ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

وفى الستينات اتخذ العنوان الجارى شكلاً واحداً وهو قسمة العنوان الجارى على الصفحتين المتقابلتين ومن أمثلة مهاديات الستينات التي ورد العنوان الجسارى بسها بسهذا الشكل كتاب "الأنوار القدسية" (١) فورد نصف العنوان الأول "الأنوار" في أعلسي الصفحة اليمنى، ونصف العنوان الآخر "القدسية" في أعلى الصفحسة اليسسرى، وبسالمثل كتساب "عجائب المقدور في أخبار تيمور "(٢)، وكتاب "عنوان المرقصات والمطربات" (٦).

ويلاحظ أن الطابع كان يقصد تقسيم عنوان الكتاب إلى قسمين على صفحتى الكتاب اليمنى واليسرى حتى إذا كان عنوان الكتاب قصيراً لا يستغرق السطر بأكمله مثل كتاب "الأنوار القدسية"، هذا بالإضافة إلى أن وجود العنوان الجارى في أواثل المطبوعات لم يكن قاصراً على مطبوعات بولاق، بل استخدمته جميع المطابع الأخرى مثل مطبعات وادى النيل، ومطبعة جمعية المعارف المصرية وحتى في المطابع الحجريسة الخاصة؛ وذلك يدل على إدراك الطابع لمدى أهمية العناوين الجارية في ذلك الوقت.

أما في السبعيثات فتعددت أشكال وفئات العنوان الجارى مسرة أخسرى، فظهر العنوان الجارى مسرة أخسرى، فظهر العنوان الجارى بشكله الشائع الذي يقسم فيه عنوان الكتاب بين صفحتى الكتساب اليمنسي واليسرى مثل كتاب "الاستكشاف العصرى للدمل المصرى"(أ) فورد النصف الأول مسن عنوان الكتاب *(الاستكشاف العصرى)* في أعلى الصفحة اليمنسي، والنصف الثساني *(الاسمل المصرى)* في أعلى الصفحة اليسرى. وبالمثل كتاب "تهذيب العبارات في فسن أخذ المساحات"(٥)، وكتاب "نهاية الإيجاز في سيرة ساكن الحجاز "(١).

⁽۱) الشعراني، عبد الوهاب. الأنوار القنسية في بيان آداب العبودية. - القاهرة: طبع حجر، ۱۲۷۷هـ. (۱۸۲۰م). - ۱۲۶ اص [نسخة رقم ۳٤٠ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽۲) ابن عربشاه الدمشقى، أحمد محمد عبد الله ابراهيم. عجائب المقدور في أخبار تيمور. - القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٥٥هــــ (١٨٦٨م). - ٢٧١مهــــ (نسخة رقم ٢٧١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) ابن الوزير، نور الدين على. عنوان المرقصات والمطربات. - القاهرة: المطبعة المجددة للجمعية، ١٢٨٦هــــ (١٨٦٩م). - ٧٥ص [نسخة رقم ١٢٨٦٥ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) حسن محمود. الاستكشاف العصرى للدمل المصرى. ط۱۰ - القاهرة: مطبعة المدارس الملكيـــة، ۱۲۹۰هـــ (۱۸۷۳م). - ۱ ص [نسخة رقم ل ۳۲۲۹، دار الكتب القومية].

^(°) السيد عمارة. تهذيب العبارات في فن أخذ المساخات. - القساهرة: طبع حجسر، ١٢٩٢هـــ (١٨٧٥م). -٢٢١+٤ الوحة [نسخة رقم ١٠٥٤ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. نهاية الإيجاز في سيرة ساكن الحجاز .-ط۱.-القاهرة : مطبعــة المــدارس الملكيــة، ١٢٩١هــ (١٨٧٤هــ ١٨٧٤مـ).-٥٣١ص [نسخة رقم ١٣ الأصول، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

وقد انتشر استخدام هذا الشكل من العنوان الجارى فى المجلسدات التسى تضمم مجموعة من الكتب ومن أمثلتها مجلد يضم ثلاثة كتب بعنوان "اللائحة السعيدية فى حسق أطيان الديار المصرية ولائحة المقابلة ولائحة ترتيب مجالس تغتيش الزراعة"(١).

فظهر على صفحات الكتاب الأول النصف الأول من العنوان (اللائحة السعيدية) في أعلى الصفحة اليمنى، والنصف الثانى من العنوان (في حق أطيان الديار المصريـــة) في أعلى الصفحة اليسرى، وبالمثل في الكتاب الثاني ظهر نصف العنوان الأول (لايحــة) في أعلى الصفحة اليمنى، ونصف العنوان الثاني (المقابلة) في أعلى الصفحــة اليسـرى. وأيضاً في الكتاب الثالث في المجلد ورد النصف الأول من العنوان (لاتحة ترتيب مجالس) في أعلى الصفحة اليمنى، في حين ورد النصف الآخر من العنوان (تفتيش الزراعة) فـــي أعلى الصفحة اليسرى من الكتاب.

ومن النماذج الأخرى التى وردت على نفس النمط مجلد يضم خمسة دو اوين من أشعار العرب (٢). فطيع نصف العنوان الأول من كل كتاب في المجلد في أعلى الصفحة اليسرى. اليمنى؛ ونصف العنوان الآخر في أعلى الصفحة اليسرى.

كما ورد شكل آخر للعنوان الجارى في السبعينات نتج عن انتقال أرقام الصفحات في أعلى منتصف تلك الصفحات، وبذلك نراها تزاحم العنوان الجسارى الذي يطبع أيضاً في أعلى منتصف الصفحة. لذلك اضطر الطابعون لحل هذه المشكلة بطبع أرقام الصفحات بين العنوان الجارى بحيث تتخلل العنوان الجارى وتوضع بين قوسين (٦) وبهذا الشكل تدمج العناوين الجارية وأرقام الصفحات في شكل واحد وفي مكان واحد. وقد انتشر هذا الشكل في مهاديات السبعينات ومن أمثلتها كتاب "القول السديد فسسى الاجتهاد والتجديد" فورد نصف العنوان الأول في أعلى الصفحة اليمنسي كالتالي (القول (٢)

⁽۱) الملائحة السعيدية في حق أطيان الديار المصرية ولائحة المقابلة ولائحة ترتيب مجــالس تغتيــش الزراعــة. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٨هــ (١٨٧١م) [المطبعة الأميرية].

⁽۲) مجموع مشتمل على خمسة دواوين من أشعار العرب. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ۱۲۹۳ هـــــــ (۱۸۷۲م). - • • • • • • • • النب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج]. [الدواوين الخمسة هى : ديـــوان النابغـــة، ديوان عروة بن الورد، ديوان حاتم الطائى، ديوان علقمة الفحل، ديوان الفرزدق].

⁽٢) انظر لوحة رقم ١٧٠ في الملحق الأول.

السديد) وورد نصف العنوان الثانى فى أعلى الصفحة اليسرى (فى الاجتهاد ($^{(1)}$) والتجديد). ونفس الشكل ورد فى كتاب "مطالع البدور فى تطبيق الكسور" فطبع النصف الأول من العنوان يتخلله رقم الصفحة (مطالع – ($^{(1)}$) البدور) فى أعلى الصفحة اليمنى، وطبع النصف الآخر (فى تطبيق –($^{(1)}$) – الكسور) فى أعلى الصفحة اليسرى. واتبع نفس الشكل فى كتاب "العقد النظيم فى مآخد جميع الحروف من اللسان القديم" ($^{(1)}$).

ومن الأشكال الأخرى التى ورد عليها العنوان الجارى فى السبعينات هو أن يطبع عنوان الكتاب كاملاً فى أعلى صفحات الكتاب بأكمله سواء الصفحات اليمنى أو الصفحات اليسرى ومن المهاديات التى ورد بها العنوان الجارى بهذا الشكل كتاب صادر عن نظارة الحقانية ويضم كتابين "قانون العقوبات" "وقانون تحقيق الجنايات" (") وقد طبع عنوان الكتاب الأول كاملاً (قانون العقوبات) فى جميع صفحات الكتاب اليمنى واليسرى. وطبع عندوان الكتاب الثانى (قانون تحقيق الجنايات) فى أعلى صفحات الكتاب بأكمله اليمنى واليسرى.

كما ورد شكل آخر للعنوان الجارى فى هذا العقد وهـو أن يطبع فـى أعلى الصفحات اليسرى تطبع عناوين هذه الصفحات اليسرى تطبع عناوين هذه الفصول أو المسائل أو النبذات⁽³⁾. مثل كتاب "الوافى فى المسـئلة الشـرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين الروس والعثمانيين"(٥).

ولم تكن تميز العناوين الجارية بأبناط مختلفة في الحجم أو في النوع بل كانت تطبع بنفس البنط المستخدم في طباعة منن الكتاب.

⁽۱) عبد الحميد ثابت. مطالع البدور في تطبيق الكسور. - ط۱. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكيـــة، ۱۲۸۹هـــ (۱۸۷۲م). - ۱۹۰۱ص [نسخة رقع ۲۷ ، ۲۳، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) بروكش، هنرى. كتاب العقد النظيم فى مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم/ ترجمة أحمد نجيب. - القلهرة : مطبعة المدارس الملكية، ۱۲۸۹هـ (۱۸۷۲م). - ۲۸ص [نسخة رقم ۲۲۰ تاريخ، مكتبة رفاعــة الطــهطاوى بسوهاج].

⁽٢) نظارة الحقانية. قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات. - القاهرة : المطبعة الأميرية، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م). - ٧٠٧٤ص [المطبعة الأميرية].

^() أنظر لوحة رقم ١٧١ في الملحق الأول.

^(°) أمين بن ابر اهيم شميل. الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين الروس والعثمــانيين سنة ۱۸۷۷ - ۱۲۹٤ - الإسكندرية: مطبعة الأهرام، ۱۲۹۱هــ (۱۸۷۹م). - ٦ ج فى مج [نسخة رقـــم ٥٠٨٥، دار الكتب القومية].

ومما سبق نستنتج أن العنوان الجارى ظهر واضحاً جلياً فى أوائل المطبوعات المصرية مما يدل على إدراك الطابعين لأهميته وقيمته العملية، وأحياناً كان العنوان الجارى يتألق فى عقد من العقود مثل الأربعينات والسبعينات، وأحياناً أخرى يقل ويوشك على الاختفاء فى فترات زمنية معينة مثل العشرينات والثلاثينات وبداية الخمسينات.

كما تبين أن العنوان الجارى ظهر بأشكال متعددة في المهاديات المصرية، ويمكن تحديد هذه الأشكال على النحو التالي:

- ۱- أن يطبع عنوان الكتاب الجارى مشطوراً إلى شطرين بحيث يرد الشــطر الأول فــى
 رأس الصفحات اليمنى من الكتاب، ويرد الشطر الثانى فى رأس الصفحات اليسرى.
- ٢- أن يقسم عنوان الكتاب الجارى أيضاً إلى شطرين على صفحتى الكتاب اليمنى
 واليسرى ويتخللهما أرقام الصفحات بين قوسين.
 - ٣- أن يطبع عنوان الكتاب كاملاً ويكرر على رأس الصفحات اليمني واليسري للكتاب.
- ٤- أن يرد في العنوان الجارى للكتاب بيان التقسيمات الداخلية للمتن فيرد في أعلى الصفحة اليمنى بيان المقالة أو الفصل وفي أعلى الصفحة اليسرى عنوان المقالمة أو الفصل أو الباب.
- ٥- أن يتكون العنوان الجارى من عنوان الكتاب مشطوراً إلى نصفين بين صفحتى
 الكتاب اليمنى واليسرى إلى جانب بيان المقالات والفصول.
- ٦- أن يتكون العنوان الجارى من عنوان الكتاب المختصر في أعلى الصفحات اليمني،
 وفي الصفحات اليسرى المواجهة ترد الفترات الزمنية التي يغطيها الكتاب.

۱۱ الإيضاحيات

يقصد بالإيضاحيات تلك الأشكال غير اللفظية أو الرقمية والتي تاتي مصاحبة للنص لتوضيح أفكار معينة بداخله. ومن نماذج الإيضاحيات ما يلي :

الصور الشخصية portraits – اللوحات plates – الخرائط maps – صور الشخصية portraits – اللوحات charts – الخرائط diagrams – صور دoats of Arms – رسوم بيانية geneological – صورة الواجهة fronts piece – اشجار العائلة portraits – نماذج tables – نماذج tables

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة، محمد عوض العايدى. موسوعة الفهرسة الوصفية المكتبات ومراكز المعلومـــات.-القاهرة: مركز الكتاب للنشر، ١٩٩٨م.- ط١.-ص٤٨٦.

وعلى هذا فإن الجداول تخرج عن نطاق الإيضاحيات لأنها تعد جزءا من النص، وليست أشكالا توضيحية.

وقد ظهرت الإيضاحيات في المهاديات المصرية منذ العقود الأولى للطباعة باشكال متنوعة بعد أن تخلص المؤلفون من شبهة تحريمها في عصر الخطاطة. فرودت بها نصوص أوائل المطبوعات واختلفت أشكالها فكان هناك الصور، واللوحات، والرسوم الهندسية، والخرائط، والرسوم البيانية، والتخطيطات إلى جانب صور الدروع.

وقد لاقى الطابعون الأوائل صعوبة كبيرة فى دمج هذه الإيضاحيات داخل النص من جهة ومن جهة أخرى طريقة طبع هذه الإيضاحيات فلم تكن آلات طبع الحروف لديها إمكانية طبع الرسومات واللوحات والصور . . . إلخ. وقد تغلب الطابعون على المشكلة الأولى بإدراج هذه الإيضاحيات فى ملحق خاص ينتهى به الكتاب المطبوع، وكان هذا هو المكان المفضل لها، ولم تظهر الإيضاحيات التى تتخلل النص إلا فى العقود الأخسيرة للطباعة.

أما المشكلة الثانية فقد تغلب الطباعون عليها بطبعها بطريقة طبع الحجر وكسانوا يستخدمون في ذلك الألواح المحفورة ويؤكد ذلك ما ذكرته الوثائق من أنالأشكال الإيضاحية كانت ترسم بمعرفة شخص يدعى "طودورى" الرسام في ملزمة من الحجر (١). ومنذ سنة ١٨٣١ كانت الخرائط والصور الهندسية تطبع بطريقة طبع الحجر في مطبعة بولاق، وكان يقوم بها أحمد العطار (٢).

وعلى الرغم من أن الإيضاحيات استخدمت في أوائل المطبوعات منذ العقد الأول للطباعة كما تبين من أمر الجناب العالى إلى البك الكتخدا يفيد اطلاعه على رسوم رسالة اللغم المطبوعة في بولاق ومدى إعجابه بجفرها وطبعها وضرورة ترتيب مرتب يناسب لصانعها الذي حفرها وابقائه في دار الطباعة ليعلم بعض أشخاص هذه الصنعة ويدربهم عليها (٣). وعلى الرغم من ذلك لم تظلم الإيضاحيات في عينة الدر اسة إلا منذ الثلاثينات في كتاب "التعريبات الشافية لمريد

⁽١) وثيقة رقم ٣٩٢، دفتر رقم ٤٨ معية تركى، وردت بتاريخ ٢٧ شوال سنة ١٢٤٨.

⁽۲) وثيقة رقم ۲۵۲، دفتر رقم ۷٦۸ معية تركى، صفحة رقم ۸۹، واردة من مجلس الجهادية إلى أمير اللوا محمد بك بتاريخ ۲۶ محرم سنة ۱۲٤۷هـ.

⁽۱) أمر كريم من الجناب العالى إلى البك الكتخدا بتاريخ ٢٤ جمادى الأول سنة ١٢٣٩. وثيقة رقم ١٥٣، صفحـــة رقم ١٠٧، دفتر رقم ١٨ معية تركى.

الجغرافية (۱)" وقد تضمن هذا الكتاب في نهايته قائمة بالصور والأشكال الهندسية والرسوم البيانية التي توضح نص الكتاب، ورقمت هذه الإيضاحيات ترقيماً مسلسلا، وتم الإحالة بينها وبين النص بالرقم المسلسل. كما وجدت الإيضاحيات أيضا في نهاية كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة"(۲)، وكانت مكونة من ٢٦٥ شكلا عبارة عسن رسوم هندسية وفيزيائية في ترقيم مسلسل. وبالمثل تضمن كتاب "أصول الهندسة"(۱) خمس عشرة لوحة ضمت ٢٧٣ شكلا هندسيا أيضا في ترقيم مسلسل.

وفى الأربعينات ألحق بكتاب "الأقوال المرضية فى علم بنية الكرة الأرضية"(1) خريطة للكرة الأرضية، وكان عنوانها "مختصر صورة الكرة الأرضية، وكان عنوانها "مختصر صورة الكرة الأربعة"(٥)، وتعتبر هذه الخريطة من أروع الإيضاحيات التليى احتوتها المهاديات المصرية، فعلى الرغم من وجودها فى عصر مبكر للطباعة إلا أنها كانت غاية فلي الدقة والجمال إذ استخدم فى طباعتها الأحبار الملونة وتعددت هذه الألوان ما بيلن : الأحمر، الأزرق، الأصفر، البنى، البنفسجى، الرمادى، وكذلك اللون الأحمر المائل إلى البياض (البمبى الفاتح، البمبى الغامق).

والغريب أن المصادر المنشورة والوثائق لم تخبرنا بوجود ماكينات لطباعــة الإيضاحيات بالألوان فلم يستخدم هذا النوع من الطباعة إلا منذ منتصف الستينات كمــل سوف يتضح فيما بعد.

لذلك فمن المرجح أن تكون هذه الخريطة ملونة باليد مثـــل المخطوطــات ولــم تستخدم الآلات في تلوينها لاسيما وأنها كانت الايضاحية الوحيدة الملونة في ذلك الوقت.

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٠هـــ (١٨٣٤م) [نسخة رقم ٤٥ جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽۲) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة محمد الهراوي. – القـــاهرة : مطبعــة بـــولاق، ١٢٥٤هــــ (١٨٣٨م). –٣٣٠ص+ ملاحق [نسخة رقم ١١ علوم رياضية ، مكتبة رفاعة الطهطاي بسوهاج].

⁽۲) راندر. أصول الهندسة / ترجمة محمد عصمت. - القاهرة: (د.ن)، ۱۲۵۵هــ (۱۸۳۹م). - ۲۸۶ص + ملاحق [نسخة رقم ۲ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـ (١٨٤١م). -١٧٤ص [نسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الكتب القومية].

^(·) أنظر لوحة رقم ١٧٧ في الملحق الأول.

ولم تكن الخرائط هي الإيضاحيات الوحيدة التي ظهرت في مهاديات هذا العقد بل كانت هناك أيضا الأشكال الهندسية^(١) التي ظهرت في نهاية كتاب "إفاضة الأذهبان في رياضة الصبيان "(٢). وقد اتخذت هذه الأشكال أرقاما مسلسلة.

كما ظهرت أيضا في الأربعينات الصور pictures، واللوحات plates ومسن أمثلتها ما ورد في نهاية كتاب "سياحة امريقة" (٢) الذي تضمن صور إ مرســومة حفر هـا فنانون محترفون على ألواح لطباعتها بطريقة طبع الحجر ومن أمثلتها "صورة تعبر عن ت شغل العبيد"، و "صورة تعبر عن غسل الألماس". . وهكذا. وكذلك في كتاب "الدر الثمين في فن الأقرباذين (٤) الذي تضمن في نهايته صور الأجهزة الكيميائية المتعلقة بموضعوع الكتاب.

ومنذ الخمسينات بدأت الإيضاحيات ترد خلال منن الكتاب بدلا من إدراجها في ملاحق مستقلة في نهاية الكتاب، ذلك لأن الطابعين الأوائل لم يكونوا قادرين على التنسيق بين الإيضاحيات والنص المطبوع في بداية الطباعة، وكان لابد من فــترة زمنيــة حتــي بهضموا هذه المهارة.

ونظر الوجود الإيضاحيات في اماكنها من النص لم تعد هناك ضرورة إلى وسيلة للربط بينها وبين النص وبالتالي اختفت الأرقام المسلسلة التي كانت تحبل بين النسص وإيضاحياته. ومن مهاديات الخمسينات التي وردت بهذا النمط كتاب "مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقي موضح بالأشكال والنوت الموسيقية"(٥) الـــذي تضمــن أشـــكالا توضح الأوزان والنوت الموسيقية والرسوم البيانية، وبالمثل كتاب "جامع المباديء

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٧٣ في الملحق الأول.

⁽٢) محمد الشيمي. افاضة الأذهان في رياضة الصبيان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٥٩ هـ (١٨٤٣م). ١٥٤٠ ص [نسخة رقم ٢٦٧٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) ماركام، هنرى. سياحة أمريقه/ ترجمة سعد نعام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٢هـــ (١٨٤٥م). -١١٩ص + ملاحق [نسخة رقم ٢٨١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاري بسوهاج].

⁽١) حسن غانم الرشيدي. الدر الثمين في فن الأقرباذين. - القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٦٦ هـ (١٨٤٩م). ٥٠٠٠ص + ملحق [نسخة رقم ٣٣٧٩ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(·) غاردن. مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقي موضح بالأشمال والنسوت الموسميقية/ ترجمة محمد اسماعيل. - القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٧٢هـ (١٨٥٥م). - ٣٦ص [نسمخة رقم ٢٤٥٣، مكتبة جامعة القاهرة].

والغايات في فن أخذ المساحات"(١) الذي تضمن أشكالاً هندسية وصوراً خلال النص(٢). وأيضسا كتاب "الميزان الكبرى"(٢) الذي اشتمل على صور وتخطيطسات(١) Charts لتوضيح النصص. وكتاب "خريدة العجائب وفريدة الغرائب"(٥) الذي تضمن صوراً ولوحسات في غايسة الروعسة والجمال ومن أمثلتها "صورة للكعبة المثنرفة وموضع القبلة من الأقاليم التي حولسها، وصورة أخرى لصفة الأروقة والأسلطين، وصورة ثالثة توضح دائرة الدنيا كما وضحها مؤلف الكتاب.

وفي السنينات عادت الإيضاحيات مرة أخرى تدرج في قائمة ملحقة بالكتاب، مثـل كتاب "رسالة في أخذ المساحات العملية بالبوصلة" (١) الذي تضمن أشكالاً هندسـية. وأحياناً كانت الإيضاحيات تطبع متخللة متن الكتاب مثل التخطيطات charts (١) التـي وردت فـي كتاب "سلوك المالك في تدبير الممالك على التمام والكمال" (١)، والتي تعـد مـن أجمـل وأدق الإيضاحيات التي وردت في المهاديات المصرية.

ومن أهم ما تميزت بها مهاديات الستينات الأمر الذي صدر من الخديدوي إلى الدائرة السينية بالموافقة على شراء ماكينة طبوغرافيا لطبع الرسومات والأشكال والخرائط الجغرافية من الخواجه ونجونسو بمبلغ ٥٠٠ ينتو ويزاد على الثمن مبلغ ٥٠٠ ينتو نظير إقامة الخواجة المذكور بالمطبعة لمدة شهر لتعليم أولاد العرب كيفية استعمال هذه الماكينة "(١).

⁽۱) محمود فهمى، كتاب جامع المبادىء والمغايات فى فن أخذ المساحات. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحجر بالقلعـــة السعيدية، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨م). -١١٤٥ اص [نسخة رقم ١٥٤ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽١) راجع لوحة رقم ١٤٥ في الملحق الأول.

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. - القاهرة : (د.ن)، ۱۲۷۵هــ (۱۸۵۸م). - ۲ج [نســخة رقــم ۲۳۰ فقــه شافعي، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> انظر لوحة رقم ١٧٤ في الملحق الأول.

⁽٥) ابن الوردى، عمر مظفر عمر محمد أبى الغوارس على. خريدة العجائب وفريدة الغرائب. - القاهرة : طبع حجـــر، ١٢٧٦هــ (١٨٥٩م). - ٢٦٨ص [نسخة رقم ٣٥٢٩ حليم ٣٤٠١٧، المكتبة الأزهرية].

⁽۱) محمود فهمى. رسالة فى أخذ المساحات العملية بالبوصلة. - القاهرة : طبع حجـــر بمطبعــة المـــدارس الحربيــة، ١٢٨٧هــ (١٨٦٥م). -١٦٧٠ص + ملاحق [نسخة رقم ٢٤٧ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٧) أنظر لوحة رقم ١٧٥ في الملحق الأول.

^(^) ابن أبو الربيع، شهاب الدين أحمد بر محمد. سلوك المالك في تنبير الممالك على التمام والكمال. - [القاهرة]: مطبعة جمعية المعارف المصرية، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). -١٥٢٠ ٣ص [رقم ١٧٤ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽¹⁾ امر كاريم إلى الدائرة السنية بتاريخ ٧ جمادى أول سنة ١٢٨٣، وثيقة رقم ٢، دفتر رقم ١٩١٩ أو امر، صفحة رقم ؟

ويعنى ذلك أنه منذ منتصف الستينات تقريبا وردت السبى مطبعة بولاق ماكينة مخصصة لطباعة الأشكال الإيضاحية بدلا من استخدام الألواح المحفورة.

وفى السبعينات استخدمت الطريقتان السابقتان فى عرض الإيضاحيات؛ فأحيانا كانت الإيضاحيات ترد فى نهاية الكتاب وتتخذ ترقيما مسلسلا مثل كتاب "الروضة البهية فى زراعة الخضروات المصرية" (۱) الذى تضمن سبع عشرة صورة للنباتات والخضاروات، وكتاب "تهذيب العبارات فى فن أخذ المساحات" (۱)، الذى ضم فى نهايته أربع عشرة لوحة تتضمان ١١٥ شكلا هندسيا فى ترقيم مسلسل.

كما وردت الإيضاحيات أيضا في السبعينات متخللة متون الكتب ومن أمثلتها اللوحات plates التي وردت في كتاب "الدر النثير في النصيحة والتحذير" المورجة في هذه المهادية من أجمل الإيضاحيات التي تم رؤيتها. وكل لوحة من اللوحات المدرجة في النص تعبر عن قصة من الـ٢٦ قصة التي يشملها الكتاب. والغريب أن هذه اللوحات المدرجة في تطبع بماكينة الطبوغرافيا السابق ذكرها، بل حفرها فنانون محترفون على ألوواح حجرية، واستخدمت الأحبار الملونة في تزيين هذه اللوحات، ويؤكد ذلك أن بعض هذه اللوحات ذيلت بأسماء الفنانين الذين رسموها. ومما يدعو للدهشة أيضا أنه إلى جانب ماكينة الطبوغرافيا التي وردت إلى مطبعة بولاق منذ منتصف الستينات، كانت هنساك ماكينة أخسرى جديدة محضرة من باريز تطبع الرسومات الإيضاحية بجميع الألوان (أ). ومع ذلك ترجح الباحثة أن تلك اللوحات الملونة في كتاب الدر النثير في النصيحة والتحذير لم تطبع ولم تلون بماكينات الطبع بل طبعت بطريقة طبع الألواح المحفورة لأن الطباعة الملونة لم تكن منتشرة في علم بنيسة المهاديات المصرية ولم توجد إلا في هذا الكتاب وفي كتاب "الأقوال المرضية في علم بنيسة الكرة الأرضية" رغم وجود آلة طباعة لتلوين الإيضاحيات وربما لم تنتشر لتكلفتها أو صعوبة الكرة الأرضية" رغم وجود آلة طباعة لتلوين الإيضاحيات وربما لم تنتشر لتكلفتها أو صعوبة تشغيل تلك الآلة.

⁽۱) جير ار ، كرتوا. الروضة البهية في زراعة الخضروات المصرية/ ترجمة أحمد ندى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩٠هـ (١٨٧٣م). - ١٧٣٠ص [نسخة رقم ٣ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) السيد عمارة. (مترجم). تهذيب العبارات في فن أخد المساحات. - القداهرة : طبع حجر، ۱۲۹۲هـــ (۱۲۹۰م). -۱۷۲۰ ملام). -۱۷۲۰ ملام ۱۲۹۲ ملوحة [نسخة رقم ۱۰۰۶ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) حسين حسنى (مترجم). الدر النثير في النصيحة والتحذير. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م) (مترجم عن التركية). - ٣٤ص [نسخة رقم [٣٣٢٥٣] مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

ومن مهاديات السبعينات التى وردت بها الإيضاحيات متخلفة نصص الكتساب^(۱) "اللآلىء السنية فى الفوائد الكيماوية"^(۲)، وكتاب "دلائل الخيرات وشسموس الأنسوار فسى الصلاة على خير البرية"^(۱) الذى تضمن صورتين : صورة لمكة المكرمة، والصسورة الثانية للمدينة المنورة، واتخذت كل صورة منهما صفحة مستقلة داخل نص الكتاب.

وللمرة الأولى ترد الإيضاحيات وهي متخللة متون الكتب مشتملة على أرقام مسلسلة (٤) على غرار المطبوعات الحديثة مثلما ورد في كتاب "الدرة البهية في الألغام البحرية "(١)، وكتاب "الراحة في أعمال الجراحة "(١) اللذين تضمنا صور ا picture تخدم نصوص هذين الكتابين.

ومن الإيضاحيات غير الشائعة صورة تعبر عن دبابة حربيسة غير واضحة المعالم (٢) وردت على صفحة العنوان المجزوء لكتاب "الوافسى فسى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة يين الروس والعثمانيين "(^). وهذه الصورة في الغسالب طبعت عن طريق ماكينة الطبوغرافيا وليس لها دور في إيضاح النص وإنما تعسبر عسن موضوعه.

ومن خلال السطور السلبقة يمكن أن نستخلص أهم السمات الخاصة بالإيضاحيات في المهاديات المصرية على النحو التالى:

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٧٦ في الملحق الأول.

⁽٢) منصور أحمد. اللآلىء السنية في الغوائد الكيماوية. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م). - ٢٧٠ص إنسخة رقم ٢٩ علوم طبيعية وكيميائية، المطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>7)</sup> دلائل الخيرات وشموس الأنوار في الصلاة على خير البرية. - القاهرة : طبع حجر بمطبعـــة حسـن أحمـد الطوخي، ١٢٩٧هـ (١٨٧٩م). -١٩٢٠ص [نسخة رقم ١٦٩٩ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر لوحتى رقم ١٧٨،١٧٧ في الملحق الأول.

^(°) الدرة البهية في الألغام البحرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحاج منصور أفندي، ١٢٩٣هـــ (١٨٧٦م). - ٣٧ص [البلدية].

^{(&}lt;sup>٦)</sup> أحمد حمدى. الراحة في أعمال الجراحــة.-ط١. - القاهرة: مطبعــة الوطــن، ١٢٩٧هـــ (١٨٧٩م).-١٢+٣٨+١٢ ا+ ١ص [نسخة رقم ٢٨٧٣ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٧) أنظر لوحة رقم ٤٦ في الملحق الأول.

^(^) أمين بن إبراهيم شميل. الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها وتاريخ الحرب الأخيرة بين الروس والعثمـــابيير سنة ١٨٧٧-١٢٩٤.- الإسكندرية: مطبعة الأهرام ، ١٢٩٦هــ (١٨٧٩م).- ٦ج فى مج إنسخة رقم ٥٠٨٥. دار الكتب القومية].

١ - ظهرت الإيضاحيات في المهاديات المصرية منذ ثلاثينات القرن التاسع عشر.

٢- تعددت وتتوعث الإيضاحيات التي وردت في المسهاديات المصرية ويكن
 تحديدها فيما يلي :

 أ- الأشكال الهندسية
 ب- اللوحات

 ج- الخرائط
 د- الصور العامة

 هـ- الرسوم البيانية :
 و - التخطيطات

٣- طبعت الإيضاحيات في المهاديات المصرية بطريقة طبع الحجر.

٤- استخدمت طريقتان في إدراج الإيضاحيات داخل المهاديات هما:

أ- أن ترد في نهاية الكتاب في هيئة ملحق وتكون مرقمة ترقيما مسلسلا.

ب- أن ترد متخللة متون الكتب.

استخدمت الأحبار الملونة في طبع بعض الإيضاحيات إلى جانب الحبير الأسود.

٦- وجدت ماكينات خاصة لطباعة الإيضاحيات وتلوينها في مطبعة بولاق.

4-الأطرحول الصفحات (الجدولة)

كانت الجدولة من السمات الغالبة على الشكل المادى للصفحة المطبوعة في أوائل المطبوعات المصرية، ويقصد بها إحاطة من الصفحة من جميع جوانبه بإطار، وجدير بالذكر أن الأطر كانت من الفنون الجمالية المستخدمة في تزيين المخطوط العربية القديمة، وعادة ما يكون هذا الإطار بلون مخالف للون مداد المتن، وغالبا ما كانت تلك الجداول والإطارات المحيطة تملىء بالزخارف النباتية المذهبة، أو قد يحاط المتن بجدول مزدوج يتوسطه شريط عريض من الذهب، وأحيانا يحاط بجدول مكون من عدة خطوط قد تزيد على ثلاثة خطوط تملىء المساحات بينها بماء الذهب أحيانا وبألوان متعددة مسن الأحبار أحيانا أخرى (۱).

وقد أخذت أوائل المطبوعات هذه السمة الجمالية من المخطوطات العربية القديمة، ونظرا لتكلفة استخدام الألوان في ماكينات الطباعة كانت الأطر حول الصفحات

⁽۱) عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربي من بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعية في المشرق العربي. - مصدر سابق. - ص ص ١٨٤ - ١٨٥.

تطبع بالحبر الأسود، ومن أجل الناحية الجمالية كانت هناك أطر مزدوجة أى مكونة مسن خطين في إطار الصفحة الواحدة وغالبا ما يكون الإطار الخارجي. أسسمك وأغمسق مسن الإطار الداخلي^(۱).

ومن الأهمية أن نذكر أن استخدام الأطر حول الصفحات في الكتاب المطبوع لسم يقصد به الجانب الجمالي للصفحة فقط، بل كانت لها فائدة أخرى وهي عزل متن الصفحة عن هوامشها حتى لا يحدث خلط بينهما لاسيما وأن الهوامش كانت تطبع بنفس حجم بنط الطباعة المستخدم في المتن.

وقد حرص الطابعون على جدولة صفحات المسهاديات المصريسة منسذ بدايسة الطباعة ولم يتحرر من هذا الإطار سوى قلة من مهاديات العقد الأول مثل "قاموس طالياني وعربي" (٢) وكتاب "صناعة صباغة الحرير" وكتاب "التقاط الأزهار في محاسن الأشعار" (٤). وكتاب "اللمع في الحساب" (٥). وكما هو واضح فإن هذه الكتب لم تكن كتبا تراثية، وبالتالي قد يفسر عدم جدولة صفحاتها بأنها لم تتشبه بالمخطوطات وتسائرت في شكلها المادي بالكتاب الأوروبي. أما باقي مهاديات العقد الأول للطباعة فقد اتخذت الجدولة في جميع صفحاتها.

وفى الثلاثينات والأربعينات أصبحت الجدولة ضرورة لابسد منسها فسى جميسع صفحات المهاديات المطبوعة، ومن أمثلة مهاديات هذين العقدين التي جدولت صفحاتسها كتاب "شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب"(١)، وكتاب "الدراسة الأولية في الجغرافيا

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٧٩ في الملحق الأول.

⁽۲) راهبة، رافائيل زاخور. قاموس إيطالياني وعربي. - القـــاهرة : مطبعــة بـــولاق، ۱۲۳۸هــــ (۱۸۲۲م). -۲۲۶-۳ (نسخة رقم ph.An 89، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافائيل زاخور راهبة. – القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۳۸ هـــ (۱۸۲۳م). - ۱۸۲۲ صناعة، دار الكتب القومية].

^(*) همبرت، يوحنا. للتقاط الأزهار في محاسن الأشعار. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـــ (١٨٢٦م). - ١٢ص انسخة رقم ٢٩ أدب، دار الكتب القومية].

^(۰) ابن الهانم. اللمع فى الحساب.− [القاهرة]: مطبعة بولاق، ١٢٤١هــ (١٨٢٥م) [نسخة رقم ٦٥ رياضــــة، دار الكتب القومية].

⁽۱) ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كلام للعرب.- القاهرة : مطبعــــة بــولاق، ١٢٥٣هـــــ (١٨٢٧م).- ١٩٤٤ص إنسخة رقم ١٦٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

الطبيعية "(١)، وكتاب "نزهة المحافل في معرفة المفاصل "(١)، وكتاب حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات "(١).

وكان إطار الصفحة مكونا من خطين وعادة ما يكون الإطار الخارجي أسمك وأغمق من الإطار الداخلي. وأحيانا أخرى كان الإطار يتكون من ثلاثة خطوط، ويكون الخط الأوسط أسمك وأغمق من الخطين الداخلي والخارجي (١) مثلما ورد في كتاب "شرح مواقف العضد للجرجاني" (٥) وكتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة "(١).

ومن الأهمية أن نذكر أيضا أن إظار الصفحات كان من القواعد والأسس التى انتهجها الطابعون منذ العقد الأول للطباعة (٢) وأنه على اختلاف أشكاله كان من التجمهيزات الهامة في مطبعة بولاق.

ومنذ الخمسينات وجدت بعض المهاديات التي اقتصرت الجدولية فيها على صفحات المقدمة فقط في حين طبعت باقى صفحات النص بدون إطار. ومن أمثلة المهاديات التي وردت على هذا النمط كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية"(١)، وكتاب "النخبة العزية في تهذيب الأصول الحسابية"(١).

⁽۱) أحمد حسن الرشيدى. الدراسة الأولية في الجغرافيا الطبيعية. - القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٥٤هـــ (١٨٣٨م). - ٢٦ص [نسخة رقم ٨٧ علوم جغرافية، المطبعة الأميرية].

⁽٢) ريجو. نزهة المحافل في معرفة المفاصل/ ترجمة محمد عبد الفتساح. - القساهرة: مطبعسة بـولاق، ١٢٥٧هـــ (١٨٤١). - ١٨٠٠ إنسخة رقم ٢٤ سجل الفنون، مكتبة المطبعة الأميرية].

⁽٢) جاندر . حساب المتلثات بتوفيق عالم الخفيات/ ترجمة محمد بيومسي. - القاهرة : مطبعة بسولاق، ١٢٦٤ هسد (١٨٤٧م). - ١١١٢ + ١ ص [نسخة رقم ٣٥ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ انظر لوحة رقم ١٨٠ في الملحق الأول.

^(°) الايجي، عضد الدين. شرح مواقف العضد للجرجاني. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٦ هــــ (١٨٤٩م). - ٣٥٠ص [نسخة رقم ١٥٣٦ توحيد، دار الكتب القومية].

⁽١) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٧١هـ (١٨٥٤م). - ٣٧٩ص [نسخة رقم ١٥٣ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح؛ تصحيح إبراهيم عبد الغفار الدسوقي. - القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). -١١٦ص إنسخة رقم ٧٢ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽۱) ليجندر، ادريان مارى. النخبة العزية في تهذيب الأصول الحسابية/ ترجمة على عزت.- القاهرة: مطبعة بـــولاق، ` ١٢٧٦هــ (١٨٥٩م).-٢٣٤ص إنسخة رقم ٨٩٧ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

ويرجع سبب وجود هذه الظاهرة إلى أهمية هذه الصفحات والرغبة في تمييز هــــا عن باقي النص، وكان ذلك متبعا في المخطوطات العربية في العصر العثماني^(١).

وظهرت في نهاية الخمسينات بعض المهاديات التي لم تجدول صفحاتها على الإطسلاق مثل كتاب "نوادر القليوبي"($^{(7)}$)، وكتاب "جامع المبادىء والغايات في فن أخذ المساحات"($^{(7)}$)، وكتاب "جامع الشواهد"($^{(2)}$)، وكتاب "ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع"($^{(0)}$).

ومن الملاحظ أن تلك المهاديات التى وردت بدون جدولة مطبوعة بطريقة طبع الحجر فقد تكون هناك صعوبة فى حفر أطر الصفحات بطريقة طبع الحجر عنها فى طبع الحروف الذى يشتمل على نماذج جاهزة لتلك الأطر، ويؤكد ذلك أن المهاديات المجدولة والتى طبعت بطريقة طبع الحجر بدت الأطر بها غير متساوية الحواف، وأحيانا تكون مائلة مع عدم وجود أى تنصوع فى شكلها مما يدل على صعوبة إخراجها الطباعى.

وقد استمر استخدام الجدولة في مهاديات الستينات، ولم يظهر سوى عدد قليل من الكتب بدون أطر حول صفحاتها مثل كتاب "التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية "(۱)، وكتاب "الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسابية "(۱)، وكتاب "النعم السوابغ في شرح الكلم النوابغ للزمخشري "(۱).

⁽۱) عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربي من بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعة في المشرق العربي. - مصدر سابق. - ص ١٨٤.

⁽۲) القليوبي، أحمد شهاب الدين. نو ادر القليوبي. - القاهرة : مطبعة الحجر النيرة، ١٢٧٤هــ (١٨٥٧م). - ١٩١١ ص [نسخة رقم ٢٩٢٢أدب، دار الكتب القومية].

⁽٦) محمود فهمى. كتاب جامع المبادىء والغايات فى فن أخذ المساحات. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحجر بالقلعة السعيدية، ٢٧٥ هـ (١٨٥٨م). - ١٤ ١ص إنسخة رقم ١٥٤ رياضة، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>4)</sup> محمد باقر الشريف. جامع الشواهد. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٥هـ (١٨٥٨م). - ١٩٠٠ ورقة [نسخة رقم ٧٠ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م). - ١٨٠٠ - ٢٥٣٠ إنسخة رقم ٢٥٣٠ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٧) على عزت. الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسابية. -ط١٠ -القـــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م). - ١٣٦ص [نسخة رقم ٥٧ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

وعلى النقيض تماما ظهرت العديد من مهاديات السبعينات بدون جدولة، حتى بدت تلك السمة غالبة في مهاديات هذا العقد كتمهيد لتحررها من الأطر ومن شم اختفاء هذه الظاهرة من الكتب المطبوعة، ومن أمثلة مهاديات السبعينات التي صدرت بدون أطر كتساب "عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح في الحكم"(۱)، وكتاب "القسول السديد في الإجتهاد والتجديد"(۱)، وكتاب: "العقد النظيم في مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم"(۱)، وكتاب "اللأليء السنية في الفوائد الكيماوية"(۱)، وكتاب "درر النفائس في جمال العرائسس"(۱)، ومع ذلك فقد كانت هناك نسبة كبيرة إلى حد ما من مهاديات السبعينات صفحاتها مجدولة؛ ومع ذلك لأن اختفاء الأطر من المهاديات المصرية لم يحدث بين يوم وليلة وإنما استغرق عشرات الأعوام حتى وردت الصفحة على ما هي عليه في وقتنا الحالي.

ومما سبق يمكن أن نستخرج بعض السمات الخاصة بالجدولة فسى المسهاديات المصرية كالآتى:

- ١- اتخذت أو اتل المطبوعات المصرية الجدولة عن المخطوطات العربية القديمة.
- ٢- كان الهدف من وجود الأطر حول الصفحات العنصير الجميالي للصفحة وفصيل
 الهوامش عن المتن.
- ٣- استخدمت الجدولة في المهاديات المصرية منذ بداية الطباعـة طـوال فـترة أوائـل
 المطبوعات.
- ٤- بدأت الجدولة تقل في المهاديات منذ السبعينات تمهيدا الاختفائها من الصفحة المطبوعة.

⁽۱) الشهراوى، عبد الله. عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح في الحكم. - [القاهرة]: مطبعـــة صحيفــة وادى النيل، ۱۲۸۷هـــ (۱۸۷۰م). - ۹۰ وص [نسخة رقم ۱۹۷ أنب، دار الكتب القومية].

⁽۲) رفاعة رافع الطهطاوى. القول السديد فى الاجتهاد والتجديد. - القساهرة: مطبعسة وادى النيسل، ۱۲۸۷هسس (۱۸۷۰م). - ۲۲ص [نسخة رقم ۱۳ الأصول، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۲) بروكش، هنرى. كتاب العقد النظيم فى مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم/ ترجمة أحمد نجيب . – القاهرة : مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٩هـ (١٨٧٢م). – ٢٨ص [نسخة رقم ٢٦٠ تاريخ، مكتبة رفاعـــة الطـــهطاوى بسوهاج].

^{(&}lt;sup>4)</sup> منصور أحمد. اللآلىء السنية في الفوائد الكيماويــة. - القــاهرة: مطبعــة المــدارس الملكيــة، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م). - ٢٧٠٠ السخة رقم ٢٩ علوم طبيعية وكيميائية، مكتبة المطبعة الأميرية].

^(°) إلياس سماحة، أنطون بركات الدمشقى. درر النفانس فى جمال العرائسس. – القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٩٦هـ (١٨٧٨م). -١٧٦ص [نسخة رقم ٤٤٥ أدب، مكتبة رفاعة الطهطارى بسوهاج].

حان للأطر شكلان، الشكل الأول: أن تكون أطر مزدوجة مكونة من خطين ويكون
 الإطار الخارجي أسمك وأغمق من الداخلي، والشكل الثاني أن تكون الأطرار ثلاثية
 مكونة من ثلاثة خطوط ويكون الخط الأوسط أسمك وأغمق من الخطين المتوازيين له.

١٠- وسائل ضبط تتابع الصفحات والأوراق

بعد أن انتهينا في الصفحات السابقة من الحديث عن الشكل المادي للصفحة المطبوعة بكل عناصره بقى جزء هام لابد منه حتى تكتمل الصورة، وهي الطرق التسي اتبعها الطابعون لضبط تتابع الصفحات والأوراق في المهاديات المصرية لاسيما وأن هذه الطرق تظهر على الصفحة المطبوعة، ويمكن تحديد هذه الطرق فيما يلي:

أ- التعقيبات Catchwords

ب- الترقيم Pagination

ج- علامات الملازم Signatures

ا - التعقيبات Catchwords

عرفت التعقيبات أكثر من تعريف فقيل أنها الكلمات التي تثبت في هامش كال صفحة يمني لندل على أول كلمة في الصفحة اليسرى وهي ندل على تتابع النص^(۱)، وقيل إنها الكلمة التي تكتب في أسغل الصفحة اليمني غالبا لندل على بدء الصفحة اليسرى، وبتتبع هذه التعقيبات يمكن الاطمئنان إلى تسلسل الكتاب^(۲). كما عرفت التعقيبة أيضا بأنها قد تكون حرفا أو كلمة أو جزءا من الكلمة أو عبارة أو رقما يكتب في آخر كال صفحة سواء كان ذلك داخل الجدول أو الإطار أي في حدود النص، أو تحت نهاية السطر الأخير من الصفحة اليمني، أي في الزاوية السفلي إلى يسار الصفحة اليمني^(۱). وكان تعريب هارولا للتعقيبة بأنها الكلمة التي توجد في نهاية الصفحة بعد السطر الأخير وهي الكلمة الأولى في المعنوجة التالية^(١). وبالمثل عرف ديفيد باسويل David Baswell التعقيبة

⁽١) صلاح الدين المنجد. قواعد تحقيق المخطوطات.- ط٥.- بيروت: دار الكتاب الجديد، ١٩٧٦.- ص ٢٩.

⁽٢) عبد السلام هارون. تحقيق النصوص وشرحها. -ط٤. - القاهرة : مكتبة الخانجي، ١٩٧٧. -ص٤١.

⁽٣) عابد سليمان المشوخى . أنماط التوثيق فى المخطوط العربي فى القرر التاسع الهجرى . - مصدر سابق - ص ص ص ١٣٧ - ١٣٨.

Harrod, Leonard Montague. The Librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.- op.cit.-P.172.

بأنها مصطلح يطلق على الكلمة المطبوعة في أسفل الصفحة، والتي هي أول كلمة في الصفحة التي تابها (١).

ومن خلال هذه التعريفات التي تضمنت ماهية التعقيبة ومكانسها والسهدف منسها يمكن أن نستخلص تعريفا شاملا للتعقيبة على النحو التالي :

"التعقيبة هى حرف، أو كلمة، أو جزء من كلمة، أو عبارة، أو رقما أو رمسزا، توجد فى نهاية الصفحة اليمسرى فى الكتاب العربى، وفى نهاية الصفحة اليسسرى فى الكتاب الأجنبى، وتمثل هذه التعقيبة الكلمة الأولى التى تبدأ بها الصفحة التالية، وتهدف هذه التعقيبات إلى ضبط تتابع النص"

وتعرف هذه الطريقة في الكتب الأوروبية بالكلمة المفتاحية وإن شهنا الترجمة المحرفية "الكلمة الماسكة"، وربما كان المصطلح العربي أدق وهو التعقيبات من العقب أي الكلمة التي تعقب أو تأتي عقب هذه الصفحة أو تاك (٢). أو التي يمكن بها تعقب المتن وضبط تسلسله. ففي حين نجد المصطلح العربي يعبر عن ماهية التعقيبة، نجد المصطلح الأوروبي "الكلمة الماسكة" يعبر عن وظيفة التعقيبة. ويكمن الهدف من وجود التعقيبات منذ نشأتها في عصر الخطاطة إلى أنها كانت في وقت ما الوسيلة الوحيدة لضبط تتابع الصفحات وتسلسلها. ولم يكن الهدف منها مساعدة المجلد في ترتيب الأوراق والملازم كما كان متبعا في عصر الخطاطة، وإنما كان هدفها الأول في أوائل المطبوعات مساعدة الطابع في ترتيب الصفحات المجموعة على المخدة أو المنضدة وتوضيبها التوضيب الصحيح (٢).

وقد ظهرت التعقيبات في المهاديات المصرية تقليدا للمخطوط الت منذ العقد الأول للطباعة واستمرت طوال فترة أوائل المطبوعات، ومن أمثلة المهاديات التي وردت بها تعقيبات كتاب "اللمع في الحساب"(1)، وكتاب "بديع الانشا والصفات في المكاتبات والمراسلات"(0).

⁽¹⁾Boswell, David. A text book on Bibliography.- London: Crafton & Company, 1952.-P.151.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة.- مصدر سابق.- ص ۲۸۳.

⁽٣) المصدر السابق. - ص ص ٢٨٣ - ٢٨٤.

⁽۱) ابن الهائم. اللمع في الحساب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤١هـ (١٨٢٥م). - ٩ص [نسخة رقم ٦٥ رياضة، دار الكتب القومية].

^(°) مرعى المقدسى، ابن يوسف ابى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات في المكاتبـــات والمراســـلات.- القـــاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـــ (١٨٢٦م).- ٩٠ص [نسخة رقم ٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

وجدير بالذكر أن الطابعين لم يعتمدوا على التعقيبات اعتمادا كليا فى ضبط تتابع الصفحات بل كان الاعتماد الأساسى على الأرقام، ولأن التعقيبات كانت إحدى الملامح المرتبطة بالمخطوطات أبقى عليها الطابعون فى أوائل المطبوعات.

وكانت التعقيبات ترد في أسغل الصفحة اليمني للمهادية لتدل على الكلمسة الأولى في الصفحة اليسرى، وكانت هذه التعقيبات تطبع خارج إطار الصفحة حتى في المهاديات المشتملة على حواشي في هو امشها مما يختلط أحيانا على القارىء مكسان التعقيبة من بين هذا الكم من الكلمات المطبوعة لاسيما وأن التعقيبات لم تكن تميز ببنط مختلف عن بنط الطباعة المستخدم في طباعة المتن والحواشي إلا فيما ندر (١).

وتعددت أنواع التعقيبات التي وردت في المهاديات المصرية، ويمكن تحديد هذه الأنواع فيما يلي :

 $1-\frac{1}{10}$ التعقيبة من كلمة واحدة فقط وقد ورد هذا النوع من التعقيبات في كتاب "شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب"($^{(7)}$)، وكتاب "الدراسة الأولية في الجغر افيا الطبيعية"($^{(1)}$).

7 أن تتكون التعقيبة من كلمتين أو أكثر $(^{\circ})$ كما ورد في كتـــاب "طـــالع الســـعادة" $(^{\circ})$.

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٥٧ في الملحق الأول.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٨١ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب. – القاهرة : مطبعــــة بــولاق، ١٢٥٣ هــــ (١٨٣٧م). -١٩٤ ص (نسخة رقم ١٦٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> أحمد حسن الرشيدى. الدراسة الأولية فى الجغرافيا الطبيعية. – القاهرة: مطبعة بــولاق، ٢٥٤ هــــ (٨٣٨م). -٣٣٦ص. [نسخة رقم ٨٧ علوم جغرافية، مكتبة المطبعة الأميرية].

⁽٥) انظر لوحة رقم ١٨٢ في الملحق الأول.

⁽٢) فليوس الحكيم. كتاب الولادة/ ترجمة أحمد حسن الرشيدى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـــ (١٨٤٢م). - ٣٥٥ص إنسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) ابن خلدون. تاریخ ابن خلدون المعروف بکتاب العبر ودیوان المبتدأ والخبر فی آیام العرب والمجـــم والـــبربر ومن عاصرهم من ذوی السلطان الاکبر .- (د.م: د.ن)، ۱۲۷۶هــ (۱۸۵۷م).- ج۱.-۳۱۳ص [نسخة رقـــم ۱۲۲۲ مکتبة جامعة القاهرة].

- ٣- أن تتكون التعقيبة من حرف طباعى و احد^(١) مثل "و" ، وقد ظهر هذا النوع من التعقيبات
 في كتاب "النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب"^(١).
- 3 أن تتكون التعقيبة من حرف جر $^{(7)}$ مثل : "في" ، "من" . . إلخ. مثلما وردت في كتباب "هداية الجنان في علم الميزان $^{(1)}$ ، وكتاب "سبيل الرشاد إلى نفع العباد $^{(0)}$.
- أن تتكون التعقيبة من الرموز مثل القوسين $^{(1)}$ "()" وقد ظهر هذا النوع في كتاب "التلويح في شرح الفصيح $^{(Y)}$.

ولم تكن تميز التعقيبات ببنط مختلف فى الحجم عن البنط المستخدم فـــى طباعــة المتن لاسيما فى المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحروف وإنما فى بعض الأحيان كـــانت تميز التعقيبات بأن تطبع ببنط أغمق من البنط المستخدم فى المتن ولكن بنفس الحجم (^) مثـــل كتاب "تعليق الفواضل على إعراب العوامل (1)، وكتاب "نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة فى التشريح العام ونبذة فى التشريح المرضى" (١٠).

أما في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر كانت التعقيبات أحيانا كثيرة، تميز بإحدى هاتين الطريقتين:

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٨٣ في الملحق الأول.

⁽۲) الابيارى، عبد الهادى نجا. النجم الثاقب فى المحاكمة بين البرجيس والجوايب. - القاهرة: طبع حجر، (د.ن)، 1۲۷هـ (۲۸۱۲م). - ۱۰۰۰ ص [نسخة رقم ۳۱۰ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽r) أنظر لوحة رقم ١٨٤ في الملحق الأول.

^(*) مصطفى رضوان. هداية الجنان في علم الميزان. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٨٩٩ هــ (١٨٧٢م). ٢٥٠٠ص [نسخة رقم ٥٥١ منطق، دار الكتب القومية].

^(°) الدمنهورى، شهاب الدين أحمد. سبيل الرشاد إلى نفع العباد. - الإسكندرية: المطبع ــــة الوطنيــة، ١٢٨٨هـــ (١٨٧١م). - ٨٠ص [نسخة رقم ٩٣٦٨ أدب، دار الكتب القومية].

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٧٩ في الملحق الأول.

⁽۲) الهروى، أبو سهل محمد بن على الهروى النحوى اللغوى. النلويح في شرح الفصيح.- القاهرة : مطبعـة وادى النيل، ۲۸۹ هــ (۱۸۷۲م).- ۲۰۱ص [نسخة رقم ۲۳۳۱، مكتبة الأمير حلمي بجامعة القاهرة].

^(^) أنظر لوحة رقم ١٥٧ في الملحق الأول.

⁽١) زينى زادة. تعليق الفواضل على إعراب العوامل. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٣هـــ (١٨٢٧م). -١٣٨٠ص. [نسخة رقم ٧٧ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۱۰) كلوت بارثليمى. نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة فى التشريح العام ونبذة فى التشريح المرضى/ ترجمة إبراهيم النبراوى. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٣هـ (١٨٣٧م). - ٧٦ص [نسخة رقم ١٩٥٣ طب، دار الكتب القومية].

الطريقة الأولى: أن تطبع التعقيبات مائلة وليست بمحاذاة سطور الصفحة (1)، مثلما ظهرت في كتاب "الأنوار القدسية في بيان آداب العبودية (1)، وكتاب "مجمعوع مزدوجات بديعة مستغربات، وقصائد غزليات طريقة ومستحسنات (1).

الطريقة الثانية: أن تطبع التعقيبات بخط أصغر حجما من حجم الخط المستخدم في طباعة المتن (٤) مثل كتاب "جامع الشواهد" (٥).

ومن الظواهر الملحوظة اختفاء التعقيبات في بعض صفحات الكتاب الواحد في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر، فتظهر التعقيبات في بعض صفحات من الكتاب وتختفي من البعض الآخر مثلما ورد في كتاب "القول المنجى على مولىد البرزنجي أو حاشية مولد البرزنجي"⁽¹⁾، وكتاب "جامع المباديء والغايات في فن أخد المساحات"^(۷). ولا يوجد تفسير واضح لهذه الظاهرة سوى سقوط هذه التعقيبات سهوا من الطابع.

كما لوحظ اختفاء التعقيبات من بعض مهاديات السبعينات (^) مثل كتاب "رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصرها ونتائج المصارفة وكتاب

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٨٥ في الملحق الأول.

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب. الأنوار القدسية في بيسان آداب العبوديسة. - القساهرة: طبع حجر، ۱۲۷۷ هسد (۱۸۲۰م). - ۱۲۶ص [نسخة رقم ۳٤٠ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽٣) محمود الجزائرى. مجموع مزدوجات بديعة مستغربات، وقصائد غزليات طريفة ومستحسنات. - القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٨هـ (١٨٦١م). - ١٠٤٥ص إنسخة رقم ٢٩٠ أدب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٨٦ في الملحق الأول.

^(۰) محمد باقر الشريف. جامع الشواهد. القاهرة : طبع حجر ، ۱۲۷۰هـــ (۱۸۰۸م).-۱۹۰ ورقة [نسخة رقــم ۷۰ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱) محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجى أو حاشية مولد البرزنجى. - القاهرة: مطبعة بـولاق، طبـع حجر، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). - إنسخة رقم ٨٨٢ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) محمود فهمى. جامع المبادىء والغايات فى فن أخذ المساحات. - القاهرة : طبع حجر بمطبعة الحجر بالقاعـــة السعيدية، ٢٧٥هــ (١٨٥٨م). -١١٤ص [نسخة رقم ١٥٤ رياضة، دار الكتب القومية].

^(^) أنظر لوحة رقم ١٣٦ في الملحق الأول.

⁽۱) الخواجه بوسيل. رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات نتعلق بمعاصرها ونتائجها بمصبو/ ترجمة على عمر أفندى. – القاهرة: مطبعة وادى النيل، ٢٩٢هــ (١٨٧٥م). - ١٦ص [نسخة رقم ٤٠٣١، ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

"التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية" (١) وقد يرجع السبب في ذلك إلى تقلص السدور الذي كانت التعقيبات تقوم به واتخاذ الأرقام بديلا لها، لذلك اختفت من صفحات بعض المهاديات تمهيدا لإلغائها من على الصفحة المطبوعة على غرار المطبوعات الحديثة.

ومما سبق يمكن استخلاص أهم السمات الخاصة بالتعقيبات في أوائل المطبوعات المصرية كما يلي:

- ١- ظهرت التعقيبات على الصفحة المطبوعة منذ العقد الأول للطباعة في أسفل الصفحــة اليمنى للكتاب.
 - ٧- كانت هناك أنواع كثيرة من التعقيبات المستخدمة في أوائل المطبوعات وهي :
 - أ- تعقيبة تتألف من كلمة واحدة.
 - ب- تعقيبة تتألف من كلمتين أو أكثر.
 - ج- تعقيبة تتألف من حرف واحد.
 - د- تعقيبة تتألف من حرف جر.
 - هــ تعقيبة تتألف من ر مز .
 - ٣- نادر ا ما كانت تميز التعقيبات ببنط مختلف عن المتن في طبع الحروف.
 - ٤- كانت التعقيبات تميز أحيانا عن المتن في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر.
 - ٥- ظهريت التعقيبات في أو اثل المطبوعات تقليدا للمخطوطات القديمة.
- ٦- اختفت التعقيبات في بعض مهاديات السبعينات تمهيدا لإلغائها مــن علــي الصفحــة
 المطبوعة.

ب- الترقيم Pagination ب

يقصد بالترقيم في هذا السياق الأرقام العددية التي تستخدم لحفظ تسلسل أوراق النص(٢).

وقد استخدم الترقيم إلى جانب التعقيبات في المهاديات المصرية منذ العقد الأول للطباعة، وترجح الباحثة أن الترقيم كان الوسيلة الأساسية لتتابع الصفحات في أوائك

⁽۱) حنين نعمة الله خورى. التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية. - الإسكندرية : مطبعة الأهسرام، ١٩٤٤ دمي (١٨٧٧م). - ٣٦٤ص + ٨ص [نسخة رقم ٣٧٣ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٢) عابد سليمان المشوخي. أنماط التوثيق في المخطوط العربي في القرن التاسع الهجري.- مصدر ســابق.- ص ١٤٧

المطبوعات، أما التعقيبات فقد وجدت أساسا تقليدا للمخطوطات العربية القديمة كما سبق الذكر، وقد بنى هذا الاعتقاد على عدة أسباب هي :

١- وجود بعض صفحات من المهاديات بدون تعقيبات، ووجود بعض المهاديات كاملـــة بدون تعقيبات يعنى عدم اعتماد الطابعين على التعقيبـــات كوســيلة أساســية لتتــابع الصفحات.

٢- على الجانب الآخر لم يظهر في عينة الدراسة سوى كتاب واحد فقط لا يشتمل على ترقيم واعتمد على التعقيبات، أما باقى مهاديات عينة الدراسة فقد اتخذت الأرقام وسيلة لتتابع صفحاتها.

٣- يعتبر الترقيم من سمات التأثر بالمطبوعات الأوروبية وقد استخدمت الأرقام في تتلبع صفحات المطبوعات الأوروبية منذ منتصف القرن السادس عشر وأصبحت شائعة في نهاية القرن الساد السادس السادس عشر وأصبحت شائعة في نهاية القرن الساد الساد السادس الساد ال

ومن المعلوم أن النسبة الغالبة من مهاديات العقود الأولى الطباعة كانت كتبا مترجمة متأثرة في شكلها المادى بالمطبوعات الأوروبية، فضلا عن أن العاملين بمطبعة بولاق في ذلك الفترة كانوا من الأجانب، لذا ظهرت المهاديات متاثرة بالمطبوعات الأوروبية في الوسيلة المتبعة لتسلسل صفحاتها.

وقد استخدم الترقيم بالصفحات Pagination في جميع مهاديات عينة الدراسية -فيما عدا كتابا و احدا- ويعنى ضبط تسلسل النص بإعطاء كل صفحة رقما مسلسلا حتى تنتهى صفحات الكتاب ولم يستخدم الترقيم بالأوراق Foliation مطلقا في عينة البحث ولم يستثنى من ذلك إلا كتاب "جامع الشواهد"(۱) الذي اعتمد طابعه على التعقيبات فقط في تتابع صفحاته. وقد قام المفهرس بعدد أوراق الكتاب من أجل استكمال البيانيات الببليوجرافية للكتاب فتبين أنه مكون من مائة وتسعين ورقة، وكتب عدد أوراق الكتاب بخط اليد على الورقة الأخيرة من الكتاب، ولم تظهر أية أرقام مطبوعة على صفحات الكتاب.

⁽¹⁾ Harrod, Leonard Montague. The Librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.- op.cit.-P.617.

⁽۲) محمد باقر الشريف. جامع الشواهد. القاهرة: طبع حجر، ۲۷۵ هــ (۱۸۵۸م). - ۹۰ اورقة [نسخة رقــم ۷۰ أنب، دار الكتب القومية].

وكمان من عادة الطابعين وضع أرقام الصفحات في أعلم الصفحة نظرا لأن أسفل الصفحة كان دائما مشغولا بوجود التعقيبات وعلامات الملازم، وغالبا ما كانت أرقام الصفحات توضع في واحد من المكانين التاليين:

الأول: في أعلى جانبي الصفحة أي يطبع رقم الصفحة على الجانب الأيمن من الصفحة اليسري (١). ومن أمثلة المهاديات الني الصفحة اليسري (١). ومن أمثلة المهاديات الني وردت على هذا النمط كتاب "ألفية ابن مالك" (٢)، وكتاب "حاشية الشيخ الحفني على شرح ايساغوجي (٦)، وكتاب "قلائد العقيان (٤)، وبالمثل كتاب "الأسعاف في أحكام الأوقاف (١٠)، وكتاب "تاج اللغة وصحاح العربية (١). وقد وردت أرقام الصفحات على هذا النحو مند العقد الأول للطباعة واستمرت حتى السبعينات.

الثانى: أن ترد أرقام الصفحات فى أعلى منتصف الصفحة (٧)، وبدأت أرقام الصفحات ترد بهذا الشكل منذ الأربعينات ثم انتشرت طيوال العقود الأخيرة لأوائل المطبوعات. ومن أمثلة المهاديات التى وردت على هذا النمط كتاب "درة الناجعين"(٨)،

⁽¹⁾ أنظر لوحة رقم ١٣٨ في الملحق الأول.

⁽۲) ألفية ابن مالك .- القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۰۱هـ (۱۸۳۰م).-٥٦ ص أنسخة رقسم ۱۰۱ نصو، مكتبـة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٣) الحفناوى، يوسف. حاشية الشيخ الحفنى على شرح ايساغوجى. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٨٣هــ (١٨٦٦م) [نسخة رقم ٢ علوم فلسفية، مكتبة المطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> الفتح بن خاقان، قلاند العقيان. – القاهرة: المطبعة الخديوية، ١٢٨٣ هـ. (١٨٦٦م). –٣٠٠ص [نسخة رقم ١٦٣ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) الطرابلسى، إبراهيم بن موسى بن أبى بكر بن الشيخ على. الاسعاف فى أحكام الأوقاف. - القساهرة: مطبعة بولاق، ٢٩٢هـــ (١٨٧٥م). -٢٢٣ص [نسخة رقم ٩١٥ فقه حنفى، دار الكتب القومية].

⁽۱) الفار ابی، الجوهری. كتاب تاج اللغة وصحاح العربية ويعرف بالصحاح. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۹۲هـ (۱۸۷۵م). - ۲ج [نسخة رقم ۲۶ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

 ^{(&}lt;sup>۷)</sup> أنظر لوحة رقم ١٦٥ في العلجق الأول.

^(^) الخوبرى، عثمان بن حسن بن أحمد. درة الناجعين. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٤هـــ (١٨٤٧م). - ٥٣ص [نسخة رقم ٧ تصوف، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

وكتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية"(١)، وكتاب الأذكياء "($^{(1)}$)، وكتاب "نشر العلم في شرح لامية العجم"($^{(1)}$)، وأيضا كتاب "الدرة البهية في الألغام البحرية"($^{(1)}$).

وقد تنوع الإخراج الطباعي لأرقام الصفحات في أوائل المطبوعات، ويمكن تحديد الأشكال التي وردت على الأرقام على النحو التالي:

1- أن تطبع أرقام الصفحات بحجم أكبر وأغمق من حجم البنط المستخدم فى طباعة المتن $^{(0)}$ ، وقد احتكرت مطبعة وادى النيل هذا الشكل وأصبحت تتميز به، ومىن أمثلة المهاديات التى وردت أرقام صفحاتها على هذا النمط "كتاب الصادح والباغم" $^{(1)}$ ، وكتاب "جواهر الأدب فى معرفة كلام العرب" $^{(V)}$.

Y- أن تطبيع أرقيام الصفحيات بنفيس حجيم البنيط المستخدم في طباعية النيص سواء وردت في منتصف الصفحية أو على جانبيها الأيمين والأيسر (^). ومن أمثلية المهاديات اليتي وردت بها أرقيام الصفحيات بهذا الشيكل كتياب "شيرح متين الأجرومية للصنهاجي" (^)، وكتاب "طرفة الربيع في

⁽۱) دكروس. النخبة الحسابية للمدارس العسكرية/ ترجمة السيد صالح؛ تصحيح إبراهيم عبد الغفار الدسوقى.--القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). [٧٧ رياضة، دار المكتب القومية].

⁽٢) لبن الجوزى، أبو الفرج عبد الرحمن ابن على. كتاب الأذكياء. - القاهرة: المطبعة الفاخرة بمصـــر القــاهرة، طبع حجر، ١٢٧٧ هــ - (١٨٦٠م). إنسخة رقم ٤٨٢ أنب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽T) المحضرمي، جمال الدين محمد بن عمر بن مبارك. نشر العلم في شرح لامية العجـــم. - القــاهرة: المطبعــة الكستلية، ١٢٨٣ هــ - (١٨٦٦م). - ٢٦ص [نسخة رقم ٤٨٦ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽¹⁾ الدرة البهية في الألغام البحرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحاج منصور الفندي، ١٢٩٣هــــ (١٨٧٦م). - ٣٧ص. إنسخة بمكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) انظر لوحة رقم ۱۸۷ في الملحق الأول.

⁽۱) ابن الهبارية. كتاب الصادح الباغم .- ط۱.- القاهرة : مطبعة وادى النيل، ۱۲۹۲هـ (۱۸۷۵م).-٤+١٠١ص [نسخة رقم ۱۰۷ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۷) الاربلى، علاء الدين بن على ابن الإمام بدر الدين بن محمد. جواهر الأدب في معرفة كلام العرب.- القاهرة : مطبعة وادى النيل، ٢٩٤ هــ (١٨٧٧م).-٢١٤ص [نسخة رقم ٢٣٢٢٦] مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعــة القاهرة].

^(^) أنظر لوحة رقم ١٦٦ في الملحق الأول.

⁽۱) الكفراوى. شرح متن الأجرومية للصنهاجي. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). -١٨٢ص [نسخة رقم ٢٤٩ نحو، دار الكتب القومية].

نظم أنواع البديع"^(١).

 $^{(7)}$ وبنفس بنط المتن مثل كتاب "تعليم المتعلم طريقة التعلم $^{(7)}$ ، وكتاب "عجائب المقدور في أخبار تيمور $^{(1)}$.

٤- أن ترد أرقام الصفحات بين قوسين يحيط بهما نجمتان (٥) مثل كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية (٢)، وكتاب "يواقيت الصلاة" (٧).
 مواقيت الصلاة (٧).

ومما سبق يمكن أن نستنتج الملاحظات التالية :

- ١- قد يكون الترقيم هو الوسيلة الأساسية لتتابع الصفحات في أوائل المطبوعـات المصرية.
 - ٢- استخدم الترقيم بالصفحات وليس بالأوراق في المهاديات المصرية.
- ٣- استقرت أرقام الصفحات في أعلى الصفحة وذلك بالمنتصف أو على جـانبي
 الصفحة.
 - ٤- تنوعت أشكال الإخراج الطباعي لأرقام الصفحات.
- أخذت أوائل المطبوعات الترقيم كوسيلة لتتابع الصفحات عن المطبوعات الأوروبية.

⁽۱) الابيارى، عبد الهادى نجا. طرفة الربيع فى نظم أنواع البديع. - القاهرة: طبيع حجسر، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). - (ضمن مجموعة). [نسخة رقم ٢٧٥ مجاميع، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٦٦ في الملحق الأول.

⁽۲) الزرنوجي. تعليم المتعلم طريق التعلم. - القاهرة: مطبعة مصطفى وهبيي، ۱۲۸۱هـــ (۱۸۹۶م). - ، عص [نسخة رقم ۲ تربية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٤) ابن عربشاه الدمشقى، أحمد محمد عبد الله ابراهيم. عجائب المقدور في أخبار تيمور. - القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م). -٢٠٢٤ص [نسخة رقم ٢٧١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(٥) أنظر لوحة رقم ١٨٨ في الملحق الأول.

⁽۱) بوبى، تيرى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـ (١٨٤١م). - ١٧٤ص [نسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الكتب القومية].

⁽۲) إبراهيم نظمى. يواقيت الصلات في مواقيت الصلاة. - الإسكندرية: مطبعة الكوكب الشرقي، ١٢٩٣ هـ (١٨٧٦). - ٢٤ص [نسخة رقم ٢٣٦ د، مكتبة بلدية الاسكندرية].

علامة اللزمة Signature

علامة الملزمة عبارة عن حرف أو رقم أو مزيج من الحروف والأرقام تطبع على الهامش السفلى للصفحة الأولى من كل ملزمة لتكون المرشد نحو تجميع أوراق ملازم الكتاب في سياق الترتيب الصحيح^(۱) وتعتبر علامة الملزمة من وجهة نظر الطابع أو المجلد أهم من الترقيم^(۱) لذلك فهي تعتبر وسيلة هامة من وسائل تتابع الصفحات إلى جانب الترقيم والتعقيبات.

وتشكل علامات الملازم أهمية بارزة في الببليوجرافيا التحليلية، فهي تدل عليم مدى اكتمال الكتاب وعما إذا كانت هناك صفحة أو ملزمة ناقصة، وأن السترتيب سليم مضبوط. كما أن وجود علامة الملزمة قد يساعد في تقرير تاريخ إنتاج الكتاب وتحديده سواء في الكتب غير المؤرخة أو التي يشك في تاريخها وخاصة في أوائل المطبوعات، فقد كان لعلامة الملزمة أهميتها الكبرى وخاصة في القرون الأولى للطباعة ولاسيما فسي القرن السادس عشر والسابع عشر حيث لم يكن ترقيم الأوراق مضبوطاً دائماً ومسن شم يكون الاعتماد المطلق على علامة الملزمة (⁷⁾. وقد كانت في أوائل المطبوعات المصريسة بعض الكتب التي لم يتوافر بها التعقيبات واعتمدت على علامات الملزم وأرقام الصفحات في تتابع صفحاتها.

واستقرت علامة الملزمة في المهاديات المصرية على الهامش السفلي للصفحة الأولى من كل ملزمة وبالتالي تضبط أوراق الملازم في ترتيبها الصحيح.

وغالباً ما كانت تختلف علامة الملزمة من طابع إلى طابع، ومن فترة زمنية إلى الخرى، وعلى مدار فترة أوائل المطبوعات نجد أن علامة الملزمة اتخذت أشكالاً متعددة، فأحياناً تكون رقماً فقط لا غير، وأحياناً تتألف من رقم وحرف أو رقم ومجموعة حروف، وأحياناً أخرى تتألف من رقم وكلمة، ولكنها بطبيعة الحال كانت لابد وأن تشتمل على رقم إلى جانب الحروف والكلمات لضبط سير تتابع الصفحات والملازم. وكانت الحروف أو الكلمات المنازمة تعبر عن اسم المؤلف أو عنوان الكتساب، أو بيسان

⁽¹⁾ Harrod, Leonard Montague. The Librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.-op.cit.-P.758-759.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجر افيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٢٨١.

⁽٣) المصيدر السابق .- ص ٢٨٢.

الجزء، والسبب الرئيسي في إضافة هذه الحروف والكلمات إلى رقم الملزمة هـو تميـيز ملازم الكتاب عن الكتب الأخرى التي تطبع في المطبعة في نفس الوقت.

وقد تعددت وتنوعت مكونات علامة الملزمة في أوائل المطبوعات المصرية، واختلفت مدلولاتها بشكل ملحوظ، ويمكن تحديد مكونات علامة الملزمة على النحو التالى:

أولا: أن تتكون علامة الملزمة من رقم فقط(۱)، وبطبيعة الحال استخدمت الأرقسام الهندية في التعبير عن علامات الملازم. وقد اقتصرت مهاديات العقد الأول للطباعة على الرقم فقط لمكونات علامات الملازم بها، ومن أمثلتها كتاب "التقاط الأزهسار في محاسس الأشعار "(۲)، وكتاب "لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح"(۱). ومن مهاديات العقود الأخرى التي تكونت علامات الملازم بها من رقم واحد كتاب "الأزهسار البديعة في علم الطبيعة"(۱)، وكتاب "شرح الشيخ خالد على الأجرومية"(۱)، وكتساب "المنحسة الزهرية في الأعمال الجبرية"(۱)، وأيضا كتاب "قدوة الفرع بأصله في حب الوطن وأهله"(۷).

ثانيا : أن تتكون علامة الملزمة من رقم وحرف (^)، وفي حقيقة الأمر اختلفت وتنوعت مدلولات هذا الحرف الواحد ويمكن تحديدها فيما يلي :

⁽١) أنظر لوحة رقم ١٣٣ في الملحق الأول.

⁽۲) همبرت، يوحنا. التقاط الأزهار في محاسب الأشعار. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲٤۲هـــ (۱۸۲۱هـ). ۲۸۲۱هــ (۱۸۲۱هـ). ۲۳۰۱هـ (۱۸۲۱هـ).

⁽٣) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح. - القساهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٤٥ هسس (١٨٢٩). - ٧٦ص (نسخة رقم ٢١٦ زراعة، دار الكتب القومية].

⁽۱) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة يوحنا عنحورى؛ تصحيح محمد الهراوى. - القلهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م). - ٣٣٠ص [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۵) الأزهرى، خالد بن عبد الله بن أبى بكر. شرح الشيخ خالد على الأجرومية. القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٩هـ (١٨٤٣م). ٤٧ص (نسخة رقم ١٥٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽¹⁾ عامر سعد. المنحة الزهرية في الأعمال الجبرية. - القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـ مامر سعد. المنحة الزهرية في الأعمال الجبرية. - ١٨٥١م). - ١٩٥٩ ص [نسخة رقم ٤٨٥٤ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۷) رفاعة رافع الطهطاوى، على فهمى رفاعة. قدوة الفرع بأصله فى حب الوطن وأهلسه. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٠هـ (١٨٧٣م). - ١٢ص [نسخة رقم ٣٢٧ تاريخ، مكتبسة رفاعمة الطسهطاوى بسوهاج].

⁽٨) أنظر لوحة رقم ١٤٤ في الملحق الأول.

1- أن يدل هذا الحرف على كلمة من عنوان الكتاب تعبر عن موضوعه مثل "٢ج، ٣ج، الخ". التي وردت في كتاب "التعريبات الشافية لمريد الجغرافية "(١)، ونفس هذا التكوين ورد أيضاً في كتاب "الدراسة الأولية في الجغرافيا الطبيعية "(٢).

٢- أن يمثل هـذا الحرف أول حرف فــى الكلمــة الأولى فــى عنـــوان الكتــاب مثل "٢ ش،٣ ش،٤ ش، إلخ" فى كتاب "شرح شذور الذهب فى معرفة كــلام العرب"(٣)، وبالمثل علامة الملزمة (١ ف، ٢ ف، ٣ ف، . . إلخ" التى وردت فى كتاب الفسيولوجيا"(١).

 7 أن يمثل الحرف أى حرف من حروف عنوان الكتاب، وليس بالضرورة أن يكون الحرف الأول مثل علامة الملزمة" (٢) ب، (٣) ب، (٤) ب، . . إلخ "فـــى كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية" (٥) . ومــثل علامــة الملزمــة "٢ ع، ٣ ع، ٤ ع، . . إلخ" التى وردت في كتاب "زبدة الواعظين "(١) .

٤- أن يمثل الحرف الأخير من عنوان الكتاب المسجوع لاسيما وأن كثيراً من
 عناوين الكتب في ذلك الوقت كانت تتميز باستخدام السجع في صبياغتها ومن أمثلة

⁽۱) رفاعة رافع الطهطاوى. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية. – القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٥٠هــــ (١٢٥٠م). – ٢ تسم [نسخة رقم ٤٠ جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽۲) لامروس، فيلكس. الدراسة الأولية في الجغرافيا الطبيعية/ ترجمة احمد حسن الرشيدي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٥٤ هـ (٨٣٨م). -٣٣٦ص [نسخة رقم ٨٧ على وم جغرافية، مكتبة المطبعة الأميرية].

⁽۱) لافارج. الفسيولوجيا/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح مصطفى حسن كساب. - القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٦هـ (١٨٤٠م). -١٣٢ص [مكتبة المطبعة الأميرية].

⁽۱) زبدة الواعظين.- القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ۱۲۷۸هـ (۱۸۹۱م).-۲۸ص [نسخة رقم ۲۰۳۷ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

علامات الملازم من هذا النوع" ٢ ق، ٣ ق، . . إلخ. في كتاب "تنوير المشرق بعليم المنطق"(١)، ومثل علامة الملزمة "٢ ف، ٣ ف، ٤ ف، . . إلخ" في كتاب "الإسماف في أحكام الأوقاف"(٢).

أن يمشل حرفًا من حروف اسم مؤلف الكتاب مثل علامة الملزمة " ٢ ط ، ٤ ط ، ٤ ط ، . الخ". في كتاب "حاشية الطحطاوي على مراقي الفلاح شرح نور الإيضاح في مذهب الإمام الأعظم أبي حنيفة النعمان للطحطاوي"(")، وأيضا علامة الملزمة "٣ ق، ٤ ق، . . إلخ" في كتاب "ديوان ابن معتوق الموسوي"(١٤) لابن معتوق.

ثالثا : أن تتكون علامة الملزمة من رقم وعدد من الحروف المتغرقة $(^{()})$ ، وعادة ما يدل كل حرف من هذه الحروف على مدلول معين مثل علامة الملزمة $(^{()})$ ل علامة المرابخ التي وردت في كتاب "حاشية على الدر المختار شرح تنوير $(^{()})$ ل على الدر المختار شرح تنوير

⁽۱) دومرسیه. نتویر المشرق بعلم المنطق/ تعریب خلیفة محمود. – القاهرة : مطبعة بــولاق، ۱۲۰۶هــــ (۱۸۳۸م). – ۲۰ ص [مکتبة المطبعة الأمیریة].

⁽۲) الطرابلسى، إبراهيم بن موسى بن أبى بكر بن الشيخ على. كتاب الإسعاف فــــى أحكـــام الأوقـــاف.-القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩٢هـــ (١٨٧٥م).-٣٢١ص [نسخة رقم ٩١٥ فقه حنفـــــى، دار الكتــب القومية].

⁽۲) الطحطاوى، أحمد. حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٩هـ (١٨٥٢م). - ٧٢٥ص [نسخة رقم ٢٢٩ فقــه حنفى، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> ابن معتوق الموسوى، ابن شهاب الدين الحويزى. ديوان ابن معتوق الموسـوى.- القـاهرة: (طبـع حجر)، ۱۲۷۸هـ (۱۸۹۱م).-۲۱۲ص [نسخة رقم ۱۸۹۱ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) أبو المواهب، محمد بن أحمد بن محمد. رسالة في إباحة السماع والمغاني. - القساهرة: (د.م)، (د.ن)، (۲۷۸ هـ (۱۸۶۱م). - ۲۰ س إنسخة رقم ۱۹۷۹ ب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ الدرة البهية فى الألغام البحرية. - القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحاج منصـــور أفنــدى، ١٢٩٣هـــ (١٨٧٦م). - ٧٣ ص [مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٨٩ في الملحق الأول.

الأبصار للطهطاوى"(١)، وكما هو واضح فإن الحرف الأول "ط" من علامة الملزمية تعنى الحرف الأول من اسم مؤلف الكتاب، في حين يدل الحيرف النياني "ل" علي "الجزء الأول" لكي يميز عن الأجزاء الأربعة الأخرى للكتاب. ومثل علامة الملزمة "٢ طنى، " طنى، "٤ طنى، . . . إلخ" التي وردت في كتاب "نزهة الإقبال في مداواة الأطفال"(٢)، ويعنى حرف ال "ط" حرف من عنوان الكتاب، والحرفين "ني" على بيان الجزء الثاني.

وقد تمثل هذه الحروف الحرف الأول من بداية كل كلمة في عنوان الكتاب مثل علامة الملزمة "٢ ذ ف ث، ٣ ذ ف ث، . . إلخ" التي وردت في كتاب "ذيال الفصيح لثعلب (٣).

رابعاً: أن تتكون علامة الملزمة من رقم وعدد من الحروف المتصلة التسى تشكل مقطعاً من كلمة (١)، وهذه الحروف المتصلة تعنى إحدى هذه المدلولات:

ا- أن تعنى هذه الحروف قافية عنوان الكتاب مثل علامسة الملزمسة: "كين، "ين، ئين، النخ" الستى وردت في كتباب " السيدر الثميين في عليم الأقرباذين "(°)، ومثل علامة الملزمية: "(٢) نة، (٣) نة، (٤) نة، . . إلخ" التي وردت علي صفحات كتباب " منسح المنية في التلبس بالسنة"(١). وأيضاً علامة الملزمة "٢ يح، ٣ يح ، ٤ يح، . . إلخ " التي وجدت في ملازم كتاب " القول الصريح

⁽۱) الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار.- القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٥٤هــ (١٨٣٨م).- ٤ ج في ٤ مج [نسخة رقم ٢٣٣ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽۱) أحمد حسن الرشيدى. نزهة الإقبال في مداواة الأطفـــال. – القـــاهرة : مطبعـــة بـــولاق، ١٢٦١هـــــ (١٨٤٥م). - ٨٤٠٠ص [نسخة رقم ٢١ علوم طبية، مكتبة المطبعة الأميرية]

⁽۲) البغدادى، عبد اللطيف. كتاب ذيل الفصيح لثعلب. - القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٨٩هـ. (١٢٨٢م). - ٢٩ص+٧ص [نسخة رقم ٢٣٣١٤، مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

^{(&}lt;sup>1)</sup> أنظر لوحة رقم ١٩٠ في الملحق الأول.

^(°) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فـــن الأقربــاذين. - القــاهرة: مطبعــة بــو لاق، ١٢٦٦ هــــ (١٨٤٩م). - ٤٥٥ص+ ملحق رسوم إيضاحية [نسخة رقم ٣٣٧٩ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الشعراني. منح المنة في التلبس بالسنة. - القاهرة : (د.ن)، ۲۷۱ هــــ (۱۸۵۹م). - ۱۹۲۰ ص [نسخة رقم ۲۳٤٥ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

في علم التشريح"^(١).

Y - 1 أن تمثل هذه الحروف المقطع الأول من عنوان الكتاب مثل علامة الملزمة " $(Y) \neq (X) \neq (X) \neq (X) \neq (X) \neq (X) = (X) \neq (X) \neq$

"- أن تمثل هذه الحروف أى مقطع من عنوان الكتساب وليس بسالضرورة أن يكون المقطع الأول مثل علامة الملزمة " ٢ يحا، ٣ يحا، ٤ يحا . . " فى كتاب "ريحانسة الألبا وزهرة الحياة الدنيا"(٤)، ومثل علامة الملزمة "٢ مة ، ٣ مة، ٤ مة . . إلسخ" فسى كتاب "شرح المنظومة الدرديرية"(٥).

3- أن تمثل المقطع الأول من اسم المؤلف مثل علامة المازمـــة "٢ ل خلــد، " خلد، ٤ خلد، .. إلخ". في كتاب "تاريخ ابن خلدون" (١) حيث يدل حرف "ل" علــــي الجــزء الأول، وتدل الحروف "خلد" على المقطع الأول من اسم المؤلف، وأيضاً علامة المازمـــة "٢ عقــ، ٢عقــ، ٤عقــ، ... إلخ" في كتاب "شرح العلامة ابن عقيل على ألفية الإمام ابـن مالك في النحو "(٧).

⁽۱) حسن عبد الرحمن. القول الصريح في علم التشريح. - القماهرة : مطبعة بسولاق، ١٢٨٣ هم... (١٨٦٦م). - ١٤٥٥ص [مكتبة المطبعة الأميرية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> الخفاجي، شهاب الدين أحمد. شفاء الغليل فيما في كلام العرب من الدخيل. - القساهرة: المطبعسة الوهبية، ١٢٨٧هـ (١٨٦٥م). - ٢٤٥ص [نسخة رقم ٢٧ لغة، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٤) الخفاجي، شهاب الدين محمود. ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٧٣هــ (١٨٥٦م). – ٣٩٤ص [نسخة رقم ٢٠٩٣ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) الصاوى، محمد. شرح المنظومة الدرديرية. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ١٢٧٨هـ (١٨٦١م). - ٢ ص [نسخة رقم ١٦٠٠ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽۱) ابن خلدون. تاريخ ابن خلدون المعروف بكتاب العبر وبيوان المبتدأ والخبر في أيام العسرب والعجم والبربر ومن عاصر هم من ذوى السملطان الأكسبر. - [القساهرة]: (د.ن)، ١٢٧٤هـــ (١٨٥٧م). - ٢٦ص [نسخة رقم ٢٢١٦، مكتبة جاء عة القاهرة].

⁽۷) ابن عقيل. شرح العلامة ابن عقيل على ألفية الإمام ابن مالك في النحو. - القاهرة · مطبعــة بــولاق، المام ١٨٦٤هــ (١٨٦٤م). -[نسخة رقم ٥١ ب. مكتبة بلدية الإسكندرية].

ان تمثل هذه الحروف المقطع الأخير من اسم المؤلف مثل "٢ زمسى، "
 زمى، ٤زمى . الخ فى كتاب "رسائل الخوارزمى"(١).

٢-أن تعبر عن أى مقطع من اسم المؤلف وليس بالضرورة أن يكون المقطع الأول ولا المقطع الأخير مثل علامة الملزمة "٢ لو، ٣ لو، ٤ لو، . . إليخ" التي وردت على صفحات كتاب "طالع السعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال"(١). وبالمثل علامة الملزمة " م ٢ جر، م ٣ جر، م ٤ جر، . . " التي وردت في كتاب "ديوان الحاجري لصاحبه"(١).

٧- أن تعبر تلك الحروف عن مقطعين من كلمتين مختلفتين في عنوان الكتـــاب مثلما ورد في كتــاب " تقرير حاشية السجاعي على القطر " (١) ، إذ كانـــــت علامـــة الملزمــة " ٢ ير قط، ٣ ير قط، .. إلخ".

خامسا: أن تتكون علامة المازمة من رقم وكلمة كاملة (٥)، وانتشر هذا التكويت لعلامة المازمة منذ الستينات نتيجة لكثرة عدد الكتب المطبوعة والخوف من الخليط بين ملازم هذه الكتب.

وقد تكون هذه الكلمة:

1- أما الكلمة الأولى من عنوان الكتاب مثلما ورد في علامسة ملزمة كتساب "خريدة العجائب وفريدة الغرائب" (1) حيث كانت علامة الملزمة " م٢ خريدة، م٣ خريسة،

⁽۲) فليوس الحكيم. طالع السعادة و الإقبال في علم الولادة وأمراض النساء و الأطفسال أو كتساب السولادة/ ترجمة أحمد حسن الرشيدى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٨هـ (١٨٤٢م). -٧٥٣ص [نسخة رقسم ٩٨ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) الحاجرى، حسام الدين عيسى بن سنجر ابن بهرام الاربلى. ديوان الحاجرى. القاهرة: مطبعة عبد الغنى أفندى، ١٢٨٠هـ - (١٨٦٣م). - ٨٧ص [نسخة رقم ٢٤٩٥ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) المصرى، محمد الانبابي الأزهري. تقرير حاشية السجاعي على القطر. - القـاهرة: (د.ن)، ١٢٩٥ ـ (١٨٧٨م). - ٢٠٠٠ص [نسخة رقم ٩ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) أنظر لوحة رقم ١٩١ في الملحق الأول.

⁽۱) ابن الوردى، عمر مظفر عمر محمد أبى الفوارس على . خريدة العجائب وفريدة الغرائب. - القاهرة : طبع حجر، ۱۲۷٦هـ (۱۸۵۹م). - ۲۸۸ ص [نسخة رقم ۳۵۲۹ حليم ۳۴،۱۷، المكتبة الأزهرية].

م؛ خريدة،.. النخ". ومثل علامة الملزمة " ٢ ل ألف، ٣ ألف ل، ٤ ألف ل، . . المسخ فسى كتاب "ألف با" (١).

٢- إما أن تكون كلمة عشوائية من عنوان الكتاب ولا يشترط أن تكون الكلمة الأولى مثلما ورد في كتاب "الإعلام بقواطع الإسلام" (١) إذ كانت علامة الملزمة كالآتى: "٢ قواطع، ٣ قواطع، ٤ قواطع، ٠ . إلخ". وبالمثل في كتاب "العرائس وتعرف بعرائسس المجالس فسى قصص الأنبياء (٦). إذ وردت علامة الملزمة بهذا الشكل "٢ قصص، ٣ قصص، .. إلخ".

"- أن تعبر هذه الكلمة عن اللقب الشهير لمؤلف الكتاب مثل " ٢ يوسى، " يوسى، كا يوسى، كا يوسى، كا يوسى، كا يوسى، كا يوسى، كاب "عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية للحسن سن سعود اليوسى "(٤).

سادسا: أن تتكون علامة الملزمة من رقم وكلمتين⁽⁰⁾ وغالبا ما تكون الكلمتين من عنوان الكتاب مثل علامة الملزمة "م ٢ كشف الغمة، م ٣ كشف الغمة، . . إلخ في فياب كشف الغمة عن جميع الأمة (١)، ومثل علامة الملزمة "٢ عقود الجواهر، ٣ عقود الجواهر، . . الخ في كتاب "عقود الجواهر المنيفة في أدلة مذهب الإمام أبي حنيفة ممسا وافق فيه الأئمة السنة أو أحدهم (٧).

⁽۱) البلوى، أبو الحجاج يوسف بن محمد. كتاب ألف بــــا. – القـــاهرة: المطبعــة الوهبيــة، ۱۲۸۷هــــ (۱۸۷۰م). – ۲ ج [نسخة رقم ٤٤٠ أيب، مكتبة رفاعة الطهطارى بسوهاج].

⁽٢) الهيتمى، أحمد بن حجر. كتاب الإعلام بقواطع الإسلام. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٩٢ هـــ (١٨٧٥م). - ٧٥ص [نسخة رقم ٢١ تصوف، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>7)</sup> الثعلبي، أحمد محمد . الفرائس وتعرف بفرائس المجالس في قصيص الأنبياء. - القساهرة: المطبعة الحسينية، ١٢٩٥هـ (١٨٧٨م). - ٣٥١+٥ص [نسخة رقم ٤٠٢١ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) اليوسى، الحسن بن مسعود. عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية. - الإسكندرية: مطبعة الكوكب الشرقى، ١٢٩١هـ (١٨٧٤م). - ٢٠٠٠ص [نسخة رقم ٤٧ اتاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) أنظر لوحة رقم ١٩٢ في الملحق الأول.

⁽¹⁾ الشعراني، عبد الوهاب. كشف الغمة عن جميع الأمة. - القاهرة : طبع حجر، ١٢٧٧هـــ (١٨٦٠م). -٤ ج في ٤ مج. [نسخة رقم ٣٩٠ حديث، دار الكتب القومية].

⁽۱) الحسيني، محمد مرتضى. عقود الجواهر المنيفة في أدلة مذهب الإمام أبني حنيفة مما وافق فيه الائمــة الستة أو أحدهم. - الإسكندرية: المطبعة الوطنية، ١٢٩٢هــ (١٨٧٥م). - ٢ ج في مج الســخة رقــم عبده فقه حنفي، دار التكتب القومية].

ومن الأهمية بمكان أن نذكر إن علامات الملازم ومكوناتها كان الطابع يضعها لنفسه لكى يجمع أوراق الملازم فى تسلسل معروف، وليميز ملازم كل كتاب عن الآخر، بعيدا عن القارىء لذلك لم تخضع لتقنين معين، ويؤكد ذلك التنوع الشديد فى مكونات علامات الملازم وتعدد الشكالها، كما أنه أحيانا كانت تشتمل علامة الملزمة على حروف غير واضحة ليس لها علاقة بعنوان الكتاب أو مؤلفه أو حتى بيان الجزء مثل علامة ملزمة كتاب "تحفة القلم فى أمراض القدم"(۱) حيث كانت علامة الملزمة به ما يلى : "ايح، ٢ يح ، ٣ يح" ، وقد تكون هذه الحروف نسبة إلى اسه الجامع أو الطابع أو المنضد أو أى اسم معروف للطابع وغير معروف للقراء؛ لأنها كمها هو واضع ليس لها علاقة بعنوان الكتاب أو مؤلفه.

أما فيما يتعلق بالإخراج الطباعى لعلامات الملازم ففى الغالب لـم تكـن علامـة المازمة تميز ببنط مختلف عن البنط المستخدم فى طباعة المتن إلا أحيانا، إذ كانت هناك بعض المطابع تميز علامات الملازم وأرقام الصفحات ببنـط أكـبر وأنقـل مـن البنـط المستخدم فى المتن (٢) مثل مطبعة وادى النيل ولكن لم يتعد ذلك مطبوعات هذه المطبعة.

وأحيانا أخرى كان رقم الملزمة يوضع بين قوسين علمي جانبيهما نجمتان * () *، مطبوعا بنفس بنط الطباعة المستخدم في المتن^(٦)، ومن أمثلة المهاديات التي وردت فيها علامات الملازم بهذا الشكل كتساب "قطر الندى وبسل الصدى" (٤) ، وكتاب "حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات" (٥).

وفي ختاء الحديث عن علامات الملازم يمكن استخلاص بعض السمات الهامة التي تخص علامات الملازم في أوائل المطبوعات المصرية على النحو النالي:

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٨٧ في الملحق الأول.

^{(&}lt;sup>r)</sup> أنظر لوحة رقم ١٩٣ في الملحق الأول.

⁽۱) الأنصارى، أبو محمد عبد الله بن يوسف بن عبد الله بن هشام. قطر الندى وبل الصدى. - القـــاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٤هـ - (١٨٤٧م). - ٢٥٠١ اص إنسخة رقم ١٥٠٨ نحو، دار الكتب القومية].

^(°) جاندر. حساب المثلثات بتوفيق عالم الخفيات/ ترجمة محمد بيومـــــــــــــــــ القـــــاهرة: محلبعـــــة بــــولاق. ١٢٦٤هــــــــــ المثلثات بالقومية].

١- ظهرت علامات الملازم في المهاديات المصرية منذ العقد الأول للطباعة واستمرت طوال فترة أوائل المطبوعات.

٢- طبعت علامة الملزمة على الهامش السفلي من الصفحة اليسرى في الكتاب المطبوع.

٤- كانت علامات الملازم تتكون من:

أ- رقم فقط

ب- رقم وحرف

ج- رقم وعدة حروف منفصلة

د- رقم وعدة حروف متصلة (مقاطع)

هـ- رقم وكلمة

و- رقم وكلمتين

اختلفت مدلولات الحروف والكلمات التي وردت في علامات الملازم فأحيانا تعبر عن
 عنوان الكتاب أو المؤلف أو الجزء.

٦- استخدم حرف ال "م" في علامات الملازم ليعنى الحرف الأول من كلمسة "ملزمسة"،
 وكان بسبق علامة الملزمة.

٧- استخدم حرف "ل" في علامات الملازم لندل على "الجزء الأول" والحسروف " نسى "
 للدلالة على "الجزء الثاني".

٨- غالبا ما كانت تطبع علامات الملازم بنفس البنط المستخدم في طباعة المتن، وأحيانا كانت تطبع ببنط أثقل وأكبر حجما من البنط المستخدم في المتن، أو توضع بين قوسين على جانبيهما نجمتان وتطبع بنفس بنط المتن.





الفصل السادس حرد المستن Colophon في أوائل المطبوعات المصرية

١-التعريف

٢-أهمية حرد المآن

٣-أشكال حرد المآن

٤-بيانات حرد المتن

٥-تاريخ الطبع

٦-نهاية النص



حسرد السمستن Colophon

حرد المتن أو الطرة أو الصرة يعنى فى الأصل الرأس أو قمة الشيء وهى كلمة يونانية، وقد استمدت معنى القمة أو الرأس من اسم مدينة كولوفون في اليونان ذلك لارتفاعها الشاهق فوق الجبل وحسبما ورد فى القواميس الإنجليزية مثل قاموس "أكسفورد الكبير" والقاموس "الإنجليزي الجديد" وقاموس "راندوم هاوس" وغيرها فإن كلمة كولوفون قد شقت طريقها إلى اللغة الإنجليزية فى النصف الأول من القرن السابع عشر بمعنها الكلاسيكى الثانى وهو "اللمسة النهائية" أو "لمسة التشطيب"(١) أما المعنى الببليوجرافي الكلمة فيقصد به فقرة الختام فى المخطوط أو الكتاب المطبوع(١)، ولكى نكون أكثر تحديدا فإن فقرة الختام فى الكتاب المخطوط هى ما يطلق عليها "النهاية" وتعنى نهايسة النص الأصلى وغالباً ما تكون بيد مؤلف الكتاب أو ناسخه، وقد تتضمن معلومات عن الكتساب مثل تاريخ الانتهاء من تأليفه أو نسخه أو اسم مؤلفه أو ناسخه وأحياناً عنوانه ومكسان النسخ أو التأليف، واحياناً ما تأخذ النهاية شكل المثلث المقلوب دون ذكر أى معلومات أو كلمات تغيد تمام النص ويدل الشكل فقط على نهاية النص.

أما فقرة الختام في الكتاب المطبوع فهي ترد بعد تمام طبع الكتاب وهي ما يطلق عليه "حرد المتن" وغالباً ما يقوم بكتابتها الطابع أو المصحصح أو المراجع، أو يكتبها شخص آخر بمثابة تقريظ أو تاريخ للكتاب، وحرد المتن هنا يتضمن معلومات عن الكتلب ومؤلفه ومصححه ومراجعه وكل من له دور في إعداد الكتاب وطبعه، وأحياناً تصريصح الطبع والوالى في تلك الفترة، أو عدد النسخ وتكلفة الكتاب هذا إلى جانب بيانسات الطبع (مكان الطبع، الطابع، المطبعة).

وقد أطلق على "حرد المتن" أكثر من تسمية فأحياناً كان يطلق عليه الطرة أو الصرة Colophon، كولوفون إلى جانب حرد المتن أو فقرة الختام أو النهاية، كما كان يحدث أحياناً كثيرة خلط بين حرد المتن ونهاية الكتاب، لاسيما وأن كثيراً من المطبوعات اشتملت على أكثر من حرد متن فنجد حرد متن كتبه المؤلف، وآخر كتبه المسترجم أو المحرر، وثالث كتبه الطابع أو المصحح، كما نجد كل حرد متن منهم يشتمل على تاريخ للتأليف، وتاريخ لانتهاء النسخ، وتاريخ لانتهاء الطبع مما يسبب الكثير من الخلط

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. مصدر سابق.- ص ٥٦٣.

⁽٢) المصدر السابق. - ص ٥٦٣.

والغموض؛ لذلك عند دراسة حرد المتن يجب التفريق بين الشخص الذى كتب حرد المتن هل هو المؤلف لم الطابع لم المحرر لم المصحح. . . إلخ.

وعلى الرغم من تعدد تسميات حرد المتن وعدم الثبات على تسمية واحدة بعينها فإن الباحثة تميل إلى تسمية "حرد المتن" بالمعنى الببليوجرافى، وهو الفقرة الختامية فى الكتاب المطبوع وسوف تتم معالجته فى هذا السياق على أنه الفقرة التى تأتى فـــى ختام الكتاب وليست جزءا من النص على اختلاف أشكالها وبياناتها. وتستبعد الباحثة مصطلـــ "الطرة" أو "الصرة" فى السياق لأنهما يعبر ان عن الشكل الذى يظهر به حرد المتن، ومسن ثم ينصرف الذهن إلى الشكل فقط والذى بدوره يمثل عنصراً من عناصر حرد المتن. كما أن مصطلح "النهاية" يقصد بها نهاية النص ذاته وهى تعتبر جزءاً من النص، وغالباً مسايقوم بكتابتها مؤلف الكتاب أو ناسخه فقط ولا علاقة للطابع بها، وحين تسرد فــى أو السل المطبوعات يضعها الطابع كما هى بغرض الأمانة العلمية وعدم حسنف أى جــزء مسن المطبوعات يضعها الطابع كما هى بغرض الأمانة العلمية وعدم حسنف أى جــزء مسن النص. أما مصطلح فقرة الختام أو "الخاتمة" فيقصد بهذا المعنى الببليوجرافى لحرد المتسن كما سبق ذكره وكلمة كولوفون هى الترجمة الحرفية لحرد المتن باللغة الإنجليزية. لذله تميل الباحثة إلى استخدام مصطلح حرد المتن لأنه أكـــثر ملاءمــة مــن المصطلحــات تميل الباحثة إلى استخدام مصطلح حرد المتن لأنه أكـــثر ملاءمــة مــن المصطلحــات

٧- أهمية حرد المتن في أوائل المطبوعات المصرية ؛

احتسل حرد المتن أهمية كبيرة في تاريخ أوائل المطبوعات لاسيما في غياب صفحة العنوان منذ بداية الطباعة، فقد اشتمل على المعلومات الهامة عن الكتاب مثل مكان الطبع والطابع وتاريخ الطبع، وإذا لم يكن هناك حرد المتن فإن معلوماتنا عن الكتاب يغلفها الغموض والتخمين ومن ثم يبذل في استنتاجها مجهود شاق عن طريق الأساليب العلمية التي لم نتوصل إليها إلا مؤخراً، والفضل في ذلك يرجع إلى ببليوجرافيين أفذاذ من أمثال : برادشو Bradshow وبروكتور Proctor وليست القضية قضية فقرة تضاف في نهاية الكتاب تحدد مكان طبعه إنما القضية هي قضية علم بأسره، ذلك لأن بدايات الطباعة ككل الفنون الأخرى كانت بداية غامضة محفوفة بالبيانات الخاطئة وكان علينا إحقاقاً للحقيقة أن نبداً سلسلة واسعة النطاق من الفحص والتدقيق الببليوجرافيي وصدولاً إليها (١) . وتأمل الباحثة أن نكون هذه الدراسة حلقة في تلك السلسلة.

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. المصدر السابق. - ص ٥٦٦.

ويعتبر حرد المتن من أهم ملامح الببليوجرافيا التحليلية إن لم يكن أهمها، وعن طريق دراسته وتحليله يمكن التوصل إلى معلومات هامة جداً عسن الطابعين القدامي ، والظروف الثقافية والإجتماعية والسياسية المحيطة بهم، هدذا إلى جانب المعلومات التي يمكن التعرف عليها عن الكتاب نفسه وظروف تأليفه إذا كان مؤلفاً وظروف ترجمته إذا كان مترجماً، ومدى الجهد الذي بذل فيه من تصحيح ومراجعة وتحرير، والتاريخ الدقيق للطبع وغيرها من المعلومات الهامة.

٣-أشكال حرد المتن:

ورثت المهاديات المصرية حرد المتن من المخطوطات القديمة وكان من الطبيعي أن يأتي حرد المتن على نفس الشكل الذي كان متبعاً في المخطوطات وهو شكل المثلبث المقلوب وقد استخدم هذا الشكل المقنن بكثرة في مخطوطات العصر العثماني حتى وإن لم تذكر الكلمات التي تفيد بأن الكتاب قد انتهى فالشكل يدل، وتظهر أهمية هذا الشكل في المجاميع من الكتب والتي تتكون من عدة رسائل لأكثر من مؤلف، فمن خلال تصفح الكتاب بشكل سريع نستطيع الوصول إلى نهاية كل رسالة فيه (١).

وقد وردت جميع نهايات مهاديات العقد الأول ١٨٢٦-١٨٢٩ على شكل الهرم المقاوب، أما بيانات الطبع المدرجة في حرد المتن فلم تتخذ هذا الشكل بل كانت في شكل مستوى في أغلب الأحوال. ويرجع ذلك إلى أن الفترة الأولى في حياة الكتاب المصرى المطبوع كانت فترة حرجة، فقد خشى الطابعون من أي تحريف أو خطأ يخالف النص الأصلى للمؤلف، لذلك عمدوا إلى نقل النص كما هو دون تغيير أو تبديل، فظهرت نهاية النص كما هي في المخطوط الأصلى مخروطية الشكل ومتضمنة جميع بياناتها حتى وإن اشتملت على تاريخ آخر لانتهاء الكتاب غير تاريخ الطبع.

لذلك احتفظت مهاديات العقد الأول للطباعة بشكل الهرم المقلوب في نهاياتها (٢) ولم يخل كتاب واحد من ذلك سوى كتاب "التقاط الأزهار في محاسن

⁽۱) عدنان محمود محمد على عبد الهادى. المخطوط العربي من بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعة في المشرق العربي.- مصدر سابق .-ص١٧٤.

⁽۲) ومن أمثلتها : اللمع فى الحساب/ ابن الهائم. - [القاهرة]: مطبعة بولاق، ١٢٤١هـ (١٨٢٥م). - ١٩ص السخة رقم ٦٥ رياضة، دار الكتب القومية]؛ مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير =

الأشعار "(١) لأن متن الكتاب كله عبارة عن قصائد شعرية ولم يشتمل على عبارات تفيـــد انتهاء النص.

أما حرد المتن فلم يلتزم بالشكل المخروطي في العقد الأول للطباعة فأحيانا كسان يرد مستويا $^{(7)}$ وأحيانا يرد مخروطيا على شكل الهرم المقلوب $^{(7)}$.

وقد اتخذ بعض الطابعين الشكل المخروطي على شكل الهرم المقلوب في حسرد المتن تقليدا لنهاية المخطوطات العربية القديمة، في حين اتخذ أنصار الشكل المستوى فسي حرد المتن حجة الاكتفاء بالنهاية المخروطية للنص، وأن حرد المتن من وضسع الطسابع ومن ثم أضيف إلى الكتاب المطبوع ولم يكن في الأصل المخطوط.

ونادرا كان حرد المتن يرد بين مهاديات العقد الأول عير مستو أو مخروطى بل كان يأتى على شكل أبيات شعرية بها بيانات الطبع مثلما ورد بكتاب "صناعة صباغة الحرير" (1) على النحو التالى:

وجاء العون من المولى القدير	لقدتم الكتاب مجسن لطف
وفزنا بالهداء وبالسرور	ونلنا النصرحقا علىالأعادى
مجندمتنا لمولانا الموزير	وقد شرفت ليالينا جميعا
برفع الكتب للملك المشير	وقد جاد الزمان لنا بسعـد
لأن العز فى طبع الحربو	وصافانا الزمان بطول عز

⁼الغرلم إلى دار السلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). -٤٤٢ص. [نسبخة رقم م

⁽۱) همبرت، يوحنا. التقاط الأزهار في محاسب الأشعار. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هــــ (١٨٢٦م). - ٢٦ص إنسخة رقم ٢٩ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) مثل: الكافية / عثمان عمر بن أبى يونس الروينى ابن الحاجب. – القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٤١هـــ (١٨٢٥م). – ٢٨ص [١٠٢، المكتبة الأزهرية]؛ شرح العوامل المائة للــــبركوى/ مصطفى ابر اهيم. – القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٤٣هــ (١٨٢٧م). – ١٠٠ص [٢٧ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۱) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ ترجمة رافائيل زاخور راهبة. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هــــ (١٨٢٣م). -١١٠٨ صناعة، دار الكتب القومية].

حماها الله من کید الدهــور بمطبعة یکنب للوزیر^(۱)

ببولاق لها شــأن عظيم كتاب السعد فيها ارخوه

وقد جرت العادة في مهاديات العقد الأول للطباعة أن يفصل ما بين نهايسة الكتاب المخروطية وحرد المتن بخط أو خطان يمتدان إلى نهاية الصفحسة (٢)، وذلك إنطلاقاً من أن حرد المتن جزء مضاف إلى نص الكتاب الأصلى وليس مكملاً له. أملا النهاية المخروطية الشكل فهي تمثل جزءاً من النص.

ومنذ مطلع ثلاثینات القرن التاسع عشر ظهر حرد المتن المخروطی علی شکل الهرم المقلوب $^{(7)}$ إلى جانب حرد المتن المستوی $^{(1)}$.

وأحياناً كان حرد المتن يرد مفصلاً وغنياً بالمعلومات إذ يستغرق أكثر مسن صفحة ومن ثم لا يسمح الشكل المخروطي (الهرم المقلوب) بوضع كل بياناته لذلك يبسدا في شكل مستوى وقرب الانتهاء يتخذ الشكل المخروطي (٥). وهذا النوع يكتبه شخص آخر غير الطابع إما أن يكون مصحح الكتاب أو محرره أو أي شخص له مكانة علمية بارزة، ويكون حرد المتن أشبه بنقريظ أو تأريخ يتضمن محاسن الكتاب ومعلومات كثيرة عنسه. ومن المهاديات التي ورد فيها حرد المتن على هذا النمط "ديوان قلائد المفاخر في غريب

⁽١) لوحة رقم ١٩٥ في الملحق الأول.

⁽۲) مرعى المقدسى، ابن يوسف ابى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - • ٩ص [نسخة رقم ٣٤ أدب، دار الكتب]؛ زينسى زادة. تعليق الفواصل على إعراب العوامل. - القاهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٤٣هـ - ١٨٢٧م. - ٧٠١ص [نسخة رقم ٧٧ نحو، دار الكتب].

^(°) ديوان سيدنا على بن أبى طالب للقلقشندى .- القاهرة : مطبعــة بــولاق ، ١٢٥١هـــ (١٨٣٥م) .- ٢٧ص+٢٢ص [المطبعة الأميرية]؛ ابن مالك. الخلاصة وهى المشهورة بالألفية.- القاهرة : مطبعــة بولاق، ١٢٥٣هــ (١٨٣٧م).-٥٩ص [٥٥٧ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۱) عبد الله بن حسين. مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة . – القاهرة : مطبعة بــولاق ، ١٢٥٢هـــ (١٨٣٦م) ٢+١٨٦ص [نسخة رقم ١٠١٢ تاريخ، دار الكتب القومية]؛ ابن هشام الأنصارى. شــرح شنور الذهب في معرفة كلام العرب. – القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٥٣هـــ (١٨٣٧م). -١٩٤ص [نسخة رقم ١٢٥ نحو، رفاعة الطهطاوي].

^(°) أنظر لوحة رقم ١٩٦ في الملحق الأول.

عوائد الأوائل والأواخر (۱) الذي استغرق صفحة ونصف وقام بكتابت معرب الكتاب رفاعة الطهطاوي.

ومن أشكال حرد المتن في الثلاثينات أن يرد مخروطياً أو مستوياً ويليه مجموعة من الأبيات الشعرية التي تؤرخ للكتاب وفي نهايتها تاريخ طبعه على طريقة حساب الجمل (٢). ومن المهاديات التي جاء حرد المتن بها على هذا النمط كتاب "قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة" (٦) إذ ورد حرد المتن بشكل مخروطي ويليه سبعة أبيات شعرية تضمن تصريح الطبع وعدد النسخ المطبوعة من الكتاب وفي نهايتها تاريخ الطبع على طريقة حساب الجمل على النحو التالى:

تشكوالزمان إلى جناب الداورى
واروم ارجاعى وجبرك خاطرى
أسرا بذاك فأنت خيرالأمسر
يحى بها شأنى ويبصر ناظرى
وأتباحها من ذا الكتاب الفاخسر
فيما يترجم في الزمان الغابر
هدذا زمان الطب أبهج الأعصر
مدذا زمان الطب أبهج الأعصر

وسیاسة الأبدان أنهت حالها وتقول عزی فی بلادك أصله ووقف دهرا عند بابك أرتجی وتمن لی فیما مننت بلمحة فأجاب شكواها وحسن لحالها ألفا حسانا لمن بری تمثالها وتكاملت طبعا فقلت مؤرخا

⁽۱) دنيغ الفرنسى. ديوان قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر/ ترجمة رفاعة الطهطارى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م). -٥٠ ١ ١ ١ ١ ١ ص [نسخة رقم ٢٢٦ تاريخ، دار الكتسب القومية].

⁽٢) أنظر لوحة رقم ١٩٦ في الملحق الأول.

⁽٣) برنار. كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيسدال؛ تصحيح محمد الهراوي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م). - ٢٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

وكذلك كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة"(١) إذ كان حرد المتن مستوياً ويليه ثلاثة أبيات شعرية تتضمن مدح للكتاب، وتصريح الموافقة على الطبع وعدد النسخ وفي نهايتها تاريخ الطبع بحساب الجمل كما يلي :

ويلاحظ أن البيت الأخير غير جيد السياق واشتمل على ألفاظ غير مفهومة؛ ذلك لأن ناظم هذه الأبيات أراد وضع كلمات تعبر حروفها عن تاريخ طبع الكتاب بغض النظر عن معناها وتناسق ألفاظها، وقد كان ذلك يمثل عيباً كبيراً في الأبيات المنظومة بهذه الطريقة.

ويتضح مما سبق وجود أكثر من شكل لحرد المتن في مهاديات الثلاثينــات ويمكن تحديد هذه الأشكال فيما يلى:

- ١- حرد المتن المستوى الشكل.
- ٢- حرد المنن المخروطي على شكل الهرم المقلوب.
- ٣- حرد المنن المستوى ويتبعه أبيات شعرية تعطى معلومات عن الطبع.
- ٤- حرد المنن المخروطي ويليه أبيات شعرية تتضمن معلومات عن الطبع.
- حرد المتن الذي يبدأ مستوياً وحين يقرب على الانتهاء يتخف الشكل المخروطي.

وفى الأربعينسات تعددت أشكال حرد المتن أيضاً على غرار العقد السلف، فوجد حرد المتن على شكل الهرم المقلوب (المخروطي) (٢) وقد كان أكثر الأشكال

⁽۱) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة / نرجمة يوحنا عنجـــورى .~ القـــاهرة : مطبعـــة بــولاق. ١٢٥٤هـــ (١٨٣٨م).-٣٣٠ص [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) ويمثل هذا الشكل في الأربعينات كتاب "سرح الشيخ خالد على الأجرومية/ خالد بن عبد الله بن أبي بكر الأزهري. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٩هـــ – (١٨٤٣م). - ٤٧ص [رقم ١٥٠ نحو، مكتبة رفاعــة=

شيوعاً واستخداماً. كما وجد حرد المتن المستوى الشكل(١).

وظهر أيضاً حرد المتن المدمج مع النهايسة في شكل مخروطي واحسد فيتضمسن كلمات الختام إلى جانب بيانات حرد المتن (٢)، ويرجح أن هذا الشكل قد ظهر توفسيراً لحسيز الطباعة. وتوفيراً للورق، بالإضافة إلى تجنب التكرار في بيانات النهاية وبيانات حرد المتن، ومنعاً لحدوث الخلط في تواريخ التأليف والنسخ والطباعة فتكون بيانات الكتاب وتاريخه فسي مكان واحد وهو حرد المتن.

كما ظهر في الأربعينات حرد المتن المخروطي الذي تسببقه كلمة مصحح دار الطباعة والتي تتخللها أو تليها أبيات شعرية تنتهي بتاريخ طبع الكتاب بطريقة حساب الجمل (٢)، ومن المهاديات التي يمثل حرد المتن فيها هذا الشكل كتاب "حاشية على شرح الجامي المسمى بالفوائد الضيائية على الكافية لابن الحاجب (١) إذ وردت كلمة المصحح بعد نهاية النص وقبل حرد المتن وانتهت. بأحد عشر بيتاً ختمت بتاريخ طبع الكتاب على طريقة حساب الجمل، ويمثل ذلك كتاب "ترجمة الجلستان الفارسي العبارة المشير إلى محاسن الآداب بألطف إشارة (٥) حيث وردت كلمة المصحح بعد نهاية الكتاب وقبل حرد المتسن واستغرقت

⁻الطهطاوى بسوهاج]؛ وكتاب: درة الناجحين/ عثمان بن حسن بن أحمـــد الخوبــرى. - القــاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٤هــ (١٨٤٧م) ٣١٥ص [نسخة رقم ٧ تصــوف، مكتبــة رفاعــة الطــهطاوى بسوهاج].

⁽۱) ويمثل هذا الشكل كتاب: تاريخ ملوك فرنسا/ تأليف مونيقورس الفرنساوى؛ ترجمــة حسـن قاســم.-القاهرة : مطبعة بولاق، ١٣٦٤هــ (١٨٤٧م).-٣٧٦ص + كشاف إنسخة رقم ١٣ تـــاريخ، مكتبــة رفاعة الطهطاوى بسوهاج]؛ كتاب شرح الكفراوى على الأجرومية لابن آجروم الصنهاجي.- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٣٦٦هــ (١٨٤٩م).-١٧٤ص إنسخة رقم [١٤٥] ٢٦٦، ١١، المكتبة الأزهرية].

⁽۲) ويمثل هذا الشكل كتاب: كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنسون ج ۱/ عيسوى زهران. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٠ - ١٢٦٠هـ - (١٨٤٤ - ١٨٤٥م) إنسخة رقم ١٤١ رياضة، دار الكتب]؛ وكتاب: الدر الثمين في فن الأقرباذين/ حسن غانم الرشيدي. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٦٦هـ (١٨٤٩م). - ٥٥٥ ص+ ملحق رسوم إيضاحية إنسخة رقم ٣٣٧٩ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية]. أنظر لوحة رقم ١٩٧٧ في الملحق الأول.

⁽٢) انظر لوحة رقم ١٩٨ في للملحق الأول.

⁽٤) محرم أفندى. حاشية على شرح الجامى المسمى بالفوائد الضيائية على الكافية لابن الحاجب.- القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٦هـ (١٨٤٠م).-٧٤٧ ص [نسخة رقم ٢٦٠ نحو، دار الكتب القومية].

^(°) الشيرازى، صلاح الدين السعدى. كتاب ترجمة الجلستان الفارسى العبارة * المشير إلى محاسن الأداب بألطف إشارة/ تعريب جبرائيل بن يوسف الشهير بالمخلع. - ١٢٦٣هـ (١٨٤٦م).

حوالى صفحتين ونصف وتخللتها أبيات شعرية انتهت بتاريخ الطبع بطريعة حساب الجمل كما بلى :

ومن خلال ما سبق يمكن أن نحدد الأشكال التي ورد عليها حسرد المتن في الأربعينات على النحو التالي :

١- حرد المتن المخروطي الشكل

٢- حرد المتن المستوى الشكل

٣- حرد المتن المدمج مع نهاية الكتاب في شكل مخروطي

٤ - حرد المتن المخروطي الذي يسبقه كلمة المصحح وأبيات شعرية تنتهي
 بتاريخ الطبع.

ومنذ خمسينات القرن التاسع عشر تنوعت الأشكال التى ورد عليها حرد المنسن تنوعا ملحوظا، وقد أمكن تحديد حوالى ثمانية أشكال فقط لحرد المتن فسى تلك الفترة، ويرجع هذا التنوع إلى انتشار المطابع لاسيما المطابع الخاصة والمطابع الحجرية مما أدى إلى إحتفاظ كل مطبعة بشكل معين في الإخراج الطباعي لمطبوعاتها والذي يختلف بطبيعة الجال عن مطبوعات مطبعة بولاق، وحتى في مطبعة بولاق نفسها فيان توارد الطابعين ونظار المطبعة عليها جعل كل طابع يحتفظ بمميزات مختلفة عن الطابع الذي يسبقه أو الطابع الذي يليه؛ لذلك نجد أن حرد المتن لم يحتفظ بشكل ثابت طوال فترة أوائل المطبوعات.

ورغم ذلك ظل الشكل المخروطي المتوارث عن المخطوط التي يحتل مركز الصدارة في حرد المتن في الخمسينات أيضا (١) وقد اشتقت من الشكل المخروطي لحسرد

⁽۱) ويمثل هذا الشكل كتاب : حاشية رد المحتار على الدر المختار / ابن عابدين. - القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٧٢هـ (١٨٥٥م) . - ٤ ج [نسخة رقم ٢٠٢ فقه حنفي، دار الكتب القومية]؛ وكتاب : صورة لايحة الغفر بالأقاليم المصرية. - القاهرة : دار الطباعة المصرية، ١٢٧٤هـ (١٨٥٧م). - ٤٣ص [نسسخة رقم ١٠٩ تقارير ولوائح، دار الكتب العومية].

المتن أشكال أخرى، مثل حرد المتن الذي يبدأ مستوياً وينتهى على شكل الهرم المقلوب^(۱)، وحرد المتن المدمج مع كلمة مصحح دار الطباعة وينتهى أيضاً بشكل السهرم المقلوب^(۱). وحرد المتن المخروطي الذي يسبقه تقريظ أو تأريخ الكتاب من وضع المصحح ويتخلله أبيات شعرية تنتهى بتاريخ الطبع بحساب الجمل، وحرد المتن في هذه الحالة يكون مدمجاً مع هذا التقريظ و لا يفصل بينهما شيء^(۱). وحرد المتن المدمسج مع نهايسة الكتساب فسي شكل مخروطي⁽¹⁾.

إلى جانب أشكال حرد المتن المخروطية الشكل ومشتقاتها وجد أيضاً حسرد المتسن الذى وردت بياناته في شكل مستوى (٥)، وحرد المتن الذى هو عبارة عن تقريسظ أو تسأريخ للكتاب قد يكتبه المصمح أو غيره وينتهى هذا التقريظ بأبيات شعرية في آخرها تاريخ طبسع الكتاب على طريقة حساب الجمل، ومن المهاديات التي ورد حرد المتن فيها على هذا النمسط

⁽۱) ويمثل هذا الشكل كتاب: نظم اللآلىء الغرر في سلك العقود والدرر . - القاهرة: المطبعة الشروفية، ١٢٦٩ هـ - ١٢٨٥ م) [نسخة رقم ٣٠٧ توحيد، دار الكتب القومية]؛ وكتاب "المختصر الشافي علمي متن الكافي في علمي العروض والقوافي/ محمد الدمنهوري. - القاهرة: مطبعة برولاق، ١٢٧٣ هـ (١٨٥٦ م). - ٥٠ + ٢ص [نسخة رقم [٨٠] ٢٣٠٥٣ عروض وقوافي، المكتبة الأزهرية].

⁽۲) مثل كتاب : كنوز الصحة ويواقيت المنحة/ محمد الحكيم. – القاهرة : (د.ن)، ۱۲۷۱هــــ (۱۸٥٤م). – ۲۷۹ مثل كتاب : ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا/ شهاب الديـــن محمود الخفاجي. – القاهرة : مطبعة بولاق، ۲۷۳هــ (۱۸۵۲م). – ۲۰۹۵ [نسخة رقــم ۲۰۹۳ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٣) مثل كتاب : خزانة الأدب وغاية الأرب/ تقى الدين أبو بكر ابن حجة الحموى. - القساهرة : مطبعسة بولاق، ١٢٧٣هـ (١٨٥٦م). - ١٧٩ص [نسخة رقم ٤٠ أدب، دار الكتب القومية]. أنظر لوحة رقسم ١٩٩ في الملحق الأول.

⁽۱) ويمثل هذا الشكل كتاب: المقامات السيوطية/ جلال الدين عبد الرحمـــن. - القــاهرة: طبــع حجــر، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨م). - ١٠٣٠ص [نسخة رقم ٢٩٥ أدب، دار الكتــب القوميــة]؛ وكتــاب: مجمــوع القصائد الشامية في مدح صاحب الديار المصرية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). - ١١ص [نسخة رقم ٢٠٠ أدب، دار الكتب القومية]. أنظر لوحة رقم ٢٠٠ في الملحق الأول].

^(°) مثل كتاب: القول المنجى على مولد البرزنجى أو حاشية مولد البرزنجى/ محمد عليــش. – القــاهرة: مطبعة بولاق، (طبع حجر)، ١٢٦٩هــ (١٨٥٢م). – ٧٥ص [نســـخة رقــم ٨٨٢ ج، مكتبــة بلديــة الإسكندرية]؛ وكتاب: تبصرة القضاة والإخوان في وضع اليد وما يشهد له من البرهان/ حسن العـدوى الحمز اوى. – القاهرة: دار الطباعة الميرية، ٢٧٦هــ (١٨٥٩م). – ٢٥٢ص [نسخة رقــم ١٧ فقــه مالك، دار الكتب القومية].

كتاب "الميزان الكبرى" (1) حيث استغرق حرد المتن حوالي صفحة وانتهى بنسعة أبيات في آخرها تاريخ الطبع بحساب الجمل، وكتاب " مجموع من مهمات المتون المستعملة من غللب خواص الفنون «(۲) إذ استغرق حرد المتن بالكتاب حوالي صفحة ونصف الصفحة وانتهى بأحد عشر بيتا في آخرها تاريخ الطبع بحساب الجمل. كما ورد حرد المتن المدمج مع النهاية أيضا في شكل مستوى (۲).

ومن الأشكال الرائعة التي ورد عليها حرد المتن في الخمسينات الشكل الدائري (٤) المطبوع طبع حجر، وقد ظهر في شكل غاية في الجمال.

وقد ورد حرد المتن أيضا في الخمسينات في هيئة أبيات شعرية تنسهي بنساريخ الطبع وغالبا ما ينظمها مصحح الكتاب أو شخص آخر له باع في مجال الشمعر، ومسن المهاديات التي وردت على هذا النمط حرد المتن في كتاب المطالع النصريسة للمطابع المصرية في الأصول الخطية (٥) حيث ورد حرد المتن في شكل أبيات شعرية اسمتغرقت ثلاث صفحات وقد نظمها عبد الهادي نجا الأبياري وكان من العلماء الأفسذاذ فسي ذالك الوقت، وتضمنت هذه الأبيات بيانات الطبع كاملة وعنوان الكتاب وانتهت بتساريخ الطبع بطريقة حساب الجمل.

مما سبق يمكن أن تحدد الأشكال التي ورد عليها حرد المتن في الخمسينات علمي النحو التالي :

١-حرد المتن المخروطي (الهرم المقلوب) واشتقت منه عدة أشكال:

⁽۱) الشعراني، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. - القاهرة: (د.ن)، ۲۷۰ اهـ (۱۸۰۸م). - ۲ ج [نسخة رقسم ۲۲۰ فقه شافعي، دار الكتب القومية].

⁽۲) مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفلون. - القاهرة: طبع حجسر، ۲۷۲ (هــــ (۲) مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفلون. - القاهرة: طبع حجسر، ۲۷۲ (هـــ (۱۸۵۹م). - ۱۹۳۳ ص (نسخة رقم ۲۹۷ مجاميع، دار الكتب القومية].

⁽۱) القليوبي، أحمد شهاب الدين. نوادر القليوبي. - القاهرة: مطبعة الحجر النيرة، ١٢٧٤هــ (١٨٥٧م). - القاهرة: المحبد النيرة، ١٢٠٤هــ (١٨٥٧م). - ١٩١ص إنسخة رقم ٢٠٢ في الملحق الأول).

⁽a) الهوريني، أبو إلوفا نصر. المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـ (١٨٥٨م). -٢٢٣ص [نسخة رقم ٢٧٥٧ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

ا- حرد المتن الذي يبدأ مستويا وينتهى بشكل مخروطى.
 ب- حرد المتن المدمج مع كلمة المصحح في شكل مخروطي.

ج- حرد المتن المدمج مع تقريظ أو تاريخ الكتاب مشتملا على أبيات شعرية وينتهى بشكل مخروطى.

د- حرد المتن المدمج مع نهاية الكتاب بشكل مخروطي.

٢-حرد المتن المستوى، واشتق منه أيضا عدة أشكال :

ا- حرد المتن المستوى المدمج مع التقريظ وينتهى بأبيات شعرية.

ب- حرد المتن المدمج مع نهاية الكتاب في شكل مستوى.

٣-حر المتن الدائرى.

٤-حرد المتن في هيئة أبيات شعرية مشتملة على بياتات طبع الكتاب.

وفى ستينات القرن التاسع عشر تعددت أيضا الأشكال الى ورد عليها حرد المتن فوجد الشكل المخروطى (١) الذى كان متبعا منذ العقد الأول للطباعة تقليدا للمخطوطات. كما استخرجت من الشكل المخروطى أشكال أخرى مثل حرد المتن الذى يبدأ مستويا وينتهى مخروطيا(١) كما كان مستخدما فى الخمسينات.

كما استخرج أيضا من الشكل المخروطي حرد المتن المدمج مع نهاية الكتلب على شكل المهرم المقلوب(r). ومن الأشكال غير الشائعة والتي اشتقت أيضا من الشكل

⁽۱) مثل كتاب : المآثر النفيسة في مناقب السيدة نفيسة/ أبو محمد عبد الرحمــن ابــن عبــادة الخزرجــى الانصاري. لقاهرة : طبع حجر، ۱۲۷۸هـ (۱۸۹۱م). ۲۷۰س إنسخة رقم ۳۳۳ تاريخ، دار الكتب القومية]؛ وكتاب : شفاء الغليل فيما في كلام العرب من الدخيل/ شهاب الدين أحمد الخفاجي. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ۱۲۸۲هـ (۱۸۹۵م). ۲۵۰ ص إنسخة رقم ۲۷ لغة، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

 ⁽٦) ويمثله كتاب :القول الصريح في علم التشريح/ حسن عبد الرحمين. القياهرة : مطبعة بــولاق، ر
 ١٢٨٣هـــ-(١٨٦٦م). ١٤٠٥مس [العطبعة الأميرية].

⁽۱) ويمثله كتاب : مختصر رحلة الإمام العالم العلامة أبى عبد الله محمد بن محمد بن إبر اهيـــــم الماواتـــى الطنجى المعروف بابن بطوطة المغربى. - [القاهرة]: طبع حجـــر، ۱۲۷۸هـــ (۱۸۲۱م). - ۷۹ص إنسخة رقم ۱۰۷ جغرافيا، دار الكتب القومية]؛ وكتاب : النجم الثاقب في المحاكمة بيــــن الــبرجيس والجوابيب/ عبد الهادى نجا الأبيارى. - القاهرة : طبع حجر، (دن)، ۱۲۷۹هـــ (۱۸۲۲م). - ۱۰۰ص إنسخة رقم ۳۱۰ لدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

المخروطي لحرد المتن هي أن تأتي بيانات حرد المتن في هيئة أبيات شعرية ولكنها تتخذ عند نهايتها الشكل المخروطي (١) مثل :

وصحح الطبع الفقير قطة اولاه باسط الفوال بسطة مدا وعرف المسك بالاتمام ثم يقول تم الطبع في الشهر الأصم شهرية افتتاح نصف قد غير للعمام والمولى بـــاريخ غفسر واكسل الصلاه والسلام على النبسي أشرف الأنام والآل والأصحاب والأثمة ومن نحا نحوه مدو وأسه شم الدعاء لمولى الأمسر

والحمد لله أولا وآخرا وباطنا وظاهرا ونسأل ذا الطول والإنعام أنه كما أحسن لنا البدء بحسن الخنام

وقد يرجع استخدام هذا الشكل المخروطي في هذا الكتاب إلى أن متن الكتاب كلم عبارة عن أبيات شعرية حتى نهاية النص، وربما أراد المؤلف أن يحمافظ علمي الشكل المخروطي في ختام الكتاب المتبع منذ عصر المخطوطات، وجدير بالذكر بأن هذا الشكل لم يتكرر في عينة البحث، ومن ثم فلا يمكن اعتباره ظاهرة فربما كان وليد الصدفة فقط.

ومن أهم ما يميز حرد المتن في مهاديات الستينات هــو تقلـص شــكل الــهرم المقلوب (المخروطي) و انتشار الشكل المستوى لحرد المتن(Y) تمهيدا للتخلص من الشــكل

⁽۱) رفاعة الطهطاوى،. جمال الأجرومية. - القاهرة : (د.ن)، ۱۲۸۵هــ (۱۸٦۸م). - ۱۹ اص إنسخة رقـــم ۸۲ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

المخروطى القديم. وقد ظهرت بيانات حرد المتن أحيانا فى شكل تقريظ فى نهاية الكتاب بيد المصحح أو المحرر أو المراجع أو أى شخص له مكانة علميسة بارزة فى ذلك الوقت (١)، ويذكر فى هذا التقريظ بيانات الطبع (مكان الطبع-المطبعة-تاريخ الطبع) إلى جانب بيانات أخرى متعددة عن الكتاب ومؤلفه. ويمتاز هذا الشكل بالتقصيل الشديد فى البيانات حتى أنه قد استغرق أكثر من صفحتين فى نهاية الكتاب (١).

وفى أحيان كثيرة كان يتبع هذا التقريظ أبيات شعرية (٢) قد تصل السمى تسعة أو عشرة أبياث(٤) تنتهى بتاريخ طبع الكتاب بطريقة حساب الجمل.

وقد ظهرت في مهاديات السنينات أشكال أخسرى لحسرد المتسن مثل الشكل البيضاوى كما في كتاب "شرح متن أبي شجاع أو فتح القريب المجيد فسى شسرح ألفاظ التقريب" (٥). وجدير بالذكر أن حرد المتن في هذا الكتاب قد نقل كما همو بنفس ترتيب البيانات وبنفس التنسيق إلى صفحة عنوان الكتاب، ويرجع ذلك إلى أن بيانات صفحة العنوان أساسا قد استخرجت من بطن حرد المتن، فقد أراد الطابع نقل بيانات حرد المتسن إلى صفحة العنوان وبالتالي نقلها كما هي دون تنسيق في بياناتها ويمثل ذلك بداية انتقسال بيانات الطبع من حرد المتن إلى صفحة العنوان.

⁻ الدين على ابن الوزير. - القاهرة: المطبعة المجددة للجمعيــة، ١٢٨٦هـــ - (١٨٦٩م). - ٧٠ص انسخة رقم ١٢٨٦ ح، مكتبة بلدية الإسكندرية] أنظر لوحة رقم ٢٠٣ في الملحق الأول].

⁽۱) الشرقاوى، عبد الله. تحفة الناظرين فيمن ولى مصر من الولاة والسلاطين. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). - ١٦٥٠ إنسخة رقم ٨٧ علوم تاريخية، المطبعة الأميرية].

⁽۲) الأزهرى، خالد. الزبدة من شرح قصيدة البردة. - القاهرة : مطبعة جمعيـــة المعـارف، ١٢٨٦هــ (١٨٦٩م). - ٧٩ص [نسخة رقم ٢٠٤ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية] (أنظر لوحة رقم ٢٠٤ من الملحــق الأول].

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب. كشف الغمة عن جميع الأمة. - القاهرة: طبع حجر، ۱۲۷۷هـــــ (۱۸٦٠م). - عبد الوهاب. كانت القرمية عن عبد القرمية عن عبد أنسخة رقم ۳۹۰ حديث، دار الكتب القومية].

⁽۱) الأحمدى عبد الصمد. الجواهر السنية في النسبة والكرامات الأحمدية. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٨هـ (١٨٦١م). - ٢٠٨ص [نسخة رقم ٥٦٩ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

ومن الأشكال الأخرى التي ظهرت في الستينات لحرد المتن نتيجة لانتشار الطباعـة الحجرية شكل حرد المتن النصف دائري الذي يحيط به زخارف نباتية على المن النصف دائري الذي يحيط به زخارف نباتية المحمدية المتن النصف دائري الذي يحيط به زخارف نباتية المحمدين النصف دائري المناسبة المحمدين المعامدين ا

ومن خلال ما سبق يمكن أن تحدد الأشكال التي ورد عليها حرد المتن في الستينات كما يلي:

١- حرد المتن المخروطي (الهرم المقلوب) واستخرج منه:

أ- حرد المتن المدمج مع النهاية في شكل مخروطي.

ب- حرد المتن الذي يبدأ مستويا وينتهي مخروطيا.

ج- حرد المتن عبارة عن أبيات شعرية في شكل مخروطي.

٢- حرد المتن المستوى وقد اشتق منه:

أ- حرد المتن المستوى في شكل تقريظ للكتاب.

ب- حرد المتن المستوى في شكل تقريظ تتبعه أبيات شعرية.

٣- حرد المتن البيضاوى الشكل.

٤- حرد المتن النصف دائرى المزخرف.

ويمكن أن نستتج من خلال السطور السابقة أن حرد المتن في السستينات كان يميل إلى الانسلاخ عن الشكل المخروطي تمهيدا لانتقال بياناته إلى صفحة العنوان ومسن ثم إلغاءه. وحين تنتقل بيانات حرد المتن إلى صفحة العنوان يكون وجود حرد المتن نوعا من التكرار السقيم الذي لا داعي له، ولا يكون لوجوده قيمة تذكر. ولكن هذا التطور بطبيعة الحال لم يحدث بين يوم وليلة بل كان لابد أن يأخذ فترة زمنية قد تمتد إلى نهايسة عصر أوائل المطبوعات بأكمله، ويمكن أن نستخلص بعض المؤشرات التي دلست على بداية هذا التطور منذ الستينات كما يلي:

- احتفاء حرد المتن أحيانا كثيرة من مهاديات الستينات وادماج بياناته داخل تقريــــظ أو تأريخ للكتاب مما يدل على معاولات الطابعين تخطى حرد المتن تمهيدا لإلغائه.
- ٢- انتشار الشكل المستوى لحرد المتن في مهاديات الستينات وعلى الجانب الآخــر قلــة المهاديات التي اشتملت على حرد المتن المخروطي.

⁽۱) الحاجرى، حسام الدين عيسى بنى سنجر ابن بهرام الاربلى. ديوان الحاجرى. - القاهرة: مطبعة عبد الغنى أفندى، ١٢٨٠هــ (١٨٦٣م). - ٨٠ص [نسخة رقم ٢٤٩٥ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

٣- انتقال حرد المتن بأكمله من مكانه في نهاية الكتاب المطبوع إلى صفحة العنوان في بعض المهاديات مما يدل على رغبة الطابعين في وجود هذه البيانات على صفحة العنوان بدلا من حرد المتن.

وقد استمر هذا التنوع في أشكال حرد المتن خملال السمعينات فنجد الشكل المخروطي (١) لايزال مستمرا طوال هذا العقد، كما وجد حرد المتن الذي يبدأ فسى شكل مستوى وينتهي على شكل الهرم المقلوب (١). وأيضا حرّد المتن المدمج مع نهاية الكتساب سواء ورد في شكل مخروطي من أوله إلى آخره (١)، أو بسمداً مستويا وانتهى بشكل مخروطي أ.

وإلى جانب الشكل المخروطي لحرد المتن ومشتقاته وجد أيضا في مسهاديات السبعينات حرد المتن ذو الشكل المستوى الذي وردت بياناته في شكل فقررة في ختام النص (٥).

⁽۱) مثل كتاب: البهجة السنية الشرح القصيدة الزينية/ عبد المعطى السملاوى. - الإسمانية: المطبعة الوطنية ۱۲۸۸ هـ - (۱۸۷۱م). - ۷۱ س [نسخة رقم ۱۰۷ د، مكتبة بلدية الإسكندرية]؛ وكتاب: سراج الملوك/ أبو بكر محمد بن الوليد الفهرى الطرطوشى المالكى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۹ مـ - ۱۲۸۷م). - ۲۰۹س [نسخة رقم ۱۷۱ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى].

⁽۱) ويمثله كتاب : حاشية سنية وتحقيقات بهية على الجواهر الزكية في حل الفساظ العشماوية للعلامة الفاضل أحمد بن تركى المالكي. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۷هــ (۱۸۷۰م). - ۲۷۰ ص [نسخة رقم ۵۰۱ فقه الإمام مالك، دار الكتب القومية]، وكتاب: الكنز المدفون والفلك المشحون/ جلال الديسن الأسيوطي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۸۸هــ (۱۸۷۱م). - ۲۰ ص [نسخة رقسم ۲۸۰۰ أدب، دار الكتب القومية].

⁽٦) مثل كتاب : تهذیب العبارات فی فن أخذ المساحات/ السید عمارة. - القاهرة : طبع حجر ، ١٢٩٢هـ مثل كتاب : المحدد (١٨٧٥م). - ١٢٩٢ الموحة (نسخة رقم ١٠٥٤ د، مكتبة بلدیة الإسكندریة].

^(°) ويمثل هذا الشكل كتاب: الكواكب النيرة في ليالي أفراح العزيز المقمرة/ رفاعة رافع الطلهطاوي. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٨٧٩هـ (١٨٧٧م). ٢٤٠ ص (ضمن مجموعة) [نسخة رقم ١٣٠١ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية]؛ وكتاب: درر النفائس في جمال العرائس/ الياس سماحة، انطلوق بركات الدمشقي. القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٣٩٦هـ (١٨٧٨م). ١٧٦ص [نسخة رقم ٤٤٥ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

وفى السبعينات وجد أيضا حرد المتن المدمج مع تقريظ الكتاب أو التأريخ السندى يكتبه شخص آخر غير المؤلف وتأتى بيانات الطبع داخل هذا التقريظ، وغالبا ما يأتى مثل هذا التقريظ فى شكل مستوى أو مخروطى تسبقه أبيات شعرية تنتهى بتاريخ الطبع علسى طريقة حساب الجمل(1)، وقد تأتى هذه الأبيات الشعرية بعد التقريظ وينتهى بها الكتاب(٢).

وقد ظهر في مهاديات السبعينات شكل جديد لحرد المتن وهو شكل المعين (⁷⁾ ومثله كتابان فقط في عينة الدراسة هما: "عنوان البيان وبستان الأذهان (¹⁾ و "رحلة ابن بطوطة (⁰⁾، ومن الملاحظ أن هذين الكتابين طبعتهما مطبعة وادى النيل في عام واحد، لذلك ربما ارتبطا بالشكل الذي ظهر عليه حرد المتن في كل منهما بطابع بذاته لاسيما وأنه ليست كل مطبوعات مطبعة وادى النيل وردت على هذا الشكل، ولسم يتكسرر هذا الشكل مرة أخرى في عينة الدراسة.

ومن أشكال حرد المتن التي انتشرت في السبعينات هو أن يساتي حسرد المتسن مختصر ا فيكون عبارة عن سطر أو سطرين فقط في نهاية الكتاب، يتضمن بيانات الطبسع مختصرة وخالية من الحشو الذي كان متبعا في حرد المتن القديم (1). ويرجع انتشار هسذا

⁽۱) مثل كتاب : شرح الشيخ محمد بن على الصبان على منظومته في علم للعسروض المسماه بالكافيسة الشافية في علمي العروض والقافية/ محمد بن على الصبان. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ١٢٨٨هــــ (١٢٨١م). - ٧٩ص [نسخة رقم ٥ عروض وقوافي، دار الكتب القومية].

⁽۲) ويمثله كتاب: سبيل الرشاد إلى نفع العباد/ شهاب الدين أحمد الدمنهورى. - الإسكندرية: المطبعة الوطنية، ۱۲۸۸هـ - (۱۸۷۱م). - ۸۰۰ (نسخة رقم ۲۵ ۹۳ أدب، دار الكتب القرمية]؛ ريحانة الألباء المشتملة على أحاسن (لأدباء/ شهاب الدين الخفاجي. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ۱۹۹٤هـ - (انظر لوحة رقب ۱۲۹۷م). - ۲۲۸ص إنسخة رقم ۲۰۷ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بعوهاج]. (انظر لوحة رقب ۲۰۰ في الملحق الأول].

^{(&}quot;) أنظر لوحة رقم ٢٠٦ في الملحق الأول.

⁽¹⁾ الشبر اوى. عبد الله. عنو أن البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح في الحكم. - [القـــاهرة]: مطبعــة صحيفة وادى النيل، ١٢٨٧هــ (١٨٧٠م). - ٩٥ص [نسخة رقم ١٩٧ أدب، دار الكتب القومية].

^(°) ابن بطوطة. رحلة ابن بطوطة أو تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجانب الأسسفار. - القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٨٧٧هـ (١٨٧٠م). - ٢ج في مج [نسخة رقم ١٨٤ جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽۱) من أمثلة المهاديات التي ورد حرد المتن بها على هذا الشكل ما يلي : الاستكثباف العصيري للدميل المصري/ حسن محمود. - ط۱. - القاهرة : مطبعة المدارس الملكية، ۱۲۹۰هــــ (۱۸۷۳م). - ۱۵ اص المصري/ حسن محمود. الكتب القومية]؛ قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات/نظارة الحقائية. --

الشكل المختصر لحرد المتن في السبعينات إلى انتقال بيانات الطبع إلى صفحسة العنسوان مما خفف الضغط على حرد المتن، ومن ثم لم يصبح هناك ضرورة للإفراط في بيئاتسه، فلم يعد المصدر الوحيد المعلومات كما كان فسى عصسر المخطوطسات وبدايسة أوائسل المطبوعات، وكان ظهور هذا الشكل بمثابة تمهيد انقلص دور حرد المتن ومن ثم إلغاءه. ومما سبق يمكن تحديد الأشكال التي ورد عليها حرد المتن في السبعينات كما يلى:

١- الشكل المخروطي ومنه:

أحرد المتن المستوى في بدايته ثم ينتهي مخروطيا.

ب-حرد المتن المدمج مع النهاية في شكل مخروطي.

٧- حرد المتن المستوى.

٣- حرد المتن المدمج مع تقريظ الكتاب والذي تمسقه أو تليه أبيات شعرية.

٤- حرد المتن على شكل المعين.

٥- حرد المتن المختصر (عبارة عن سبطر واحد أو سطرين فقط).

ومن خلال تتبع الأشكال التي ورد عليها حرد المتن منذ نشأته فسسى المسهاديات المصرية نجد أنه بدأ في شكل الهرم المقلوب (المخروطي) تقليدا للمخطوطات أو في شكل مستوى، وكلما تقدمت الفترة الزمنية كلما زاد التنوع والاختلاف في أشكال حرد المتسن، فظهرت أشكال مستنبطة من الشكل المخروطي، وأشكال مستنبطة من الشكل المستوى، ووجدت أشكال أخرى بعيدة كل البعد عن الشكل المخروطي أو المستوى مثل الشكل الدائري أو البيضاوي أو النصف دائري أو شكل المعين.

وقد كان من أهم ما يميز حرد المنن في المهاديات المصرية هو استخدام الأبيسات الشعرية في تأريخ الكتاب المطبوع، والتي كانت تتضمن بيانات الطبع ومعلومات أخسري كثيرة عن الكتاب وتنتهى دائما بتاريخ طبع الكتاب بطريقة حساب الجمل، وفسسى أحيسان كثيرة كان هناك إفراط شديد في هذه الأبيات الشعرية إذ قد يصل عدد صفحاتها إلى أربسع

القاهرة: للمطبعة الأميرية، ١٢٩٧هــ (١٨٧٥م).-٠٧،٧٠ (المطبعة الأميريـــة)؛ رسسالة نتطق بصناعة استخراج الزيوت وبعض ملحوظات تتعلق بمعاصرها ونتائجها بمصحــر/ تــاليف اللخواجــه بوسيل، ترجمة على عمر.~ القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٩٧هــ (١٨٧٥م).-١٦ص [نسخة رقسم ﴿ ٤٠٠٠ عمر مكتبة بلدية الإسكندرية] (لوحة رقم ٢٠٧ في الملحق الأول).

أو خمس صفحات وغالبا ما تكون قبل حرد المتن أو بعده. وجدير بـــالذكر أن اسـتخدام الأبيات الشعرية في حرد المتن كان متبعا في أوائل المطبوعات الأوروبية فقد وجدت هذه المظاهرة في مطبوعات مدينة البندقية في إيطاليا في القرن الخامس عشر (١) مما يدل علــي تأثر المطبوعات المصرية بالمطبوعات الأوروبية في شكل حرد المتن.

ومنذ نهاية عصر أوائل المطبوعات وبالتحديد منذ ستينات القرن التاسع عشر بدا حرد المتن يميل نحو التخلص تدريجيا من شكل الهرم المقلوب والتقلص في بياناته تمهيدا لإلغائه، وكانت هناك دلالات لذلك منها انتشار حرد المتن المستوى والدى بدأ بدوره يتقلص تدريجيا، ويتخلص من الحشو الزائد في بياناته مثل صيغ المبالغة والإفراط في مدح المطبعة والمؤلف والمصحح والمراجع، والصيغ المستخدمة للتعبير عن تاريخ الطبع. هذا إلى جانب انتقال بيانات الطبع أسفل صفحة العنوان بدلا من حرد المتن، ففي نهايسة السبعينات ظهر حرد المتن مختصرا عبارة عن سطر واحد أو سطرين يتضمسن بيانسات الطبع الأساسية مختصرة.

٤-بيانات حرد المتن:

كان حرد المتن يشكل فرصة ذهبية للطابعين لإبراز الدور الهام الذى يقومون بسه في طبع الكتاب ومدى الجهد الذى بذل في تصحيحه ومراجعة بروفاته، وفي حقيقة الأمسر فإن حرد المتن كان من أهم المصادر التي تعطينا معلومات خصبة عن الكتاب المطبسوع لاسيما في غياب صفحة العنوان، فقد كان في أحيان كثيرة المصدر الوحيد للتعرف علسي تاريخ طبع الكتاب وبيانات الطبع، ومكان المطبعة والوالي الذي تم طبع الكتساب تحست رعايته، والوظائف التي كانت بالمطبعة وقتذاك، فضلا عسن بيسان تصحيسح ومراجعة الكتاب، وهل قوبل على أصله المخطوط أم على نسخة مطبوعة من الكتاب، وفي أحيسان كثيرة كان يذكر في حرد المتن عنوان آخر للكتاب أو عنوانه الأصلى في لغة أخسرى إذا كان الكتاب مترجما. وكان يذكر بيان تصريح الطبع أو عدد النسخ المطبوعة من الكتساب

ونظرا لأن حرد المتن يبدأ بعد انتهاء متن الكتاب لذلك حرص الطابعون في بداية حرد المتن أن يذكر "بيان تمام الطبع" وذلك من أجل الاطمئنان إلى اكتمال النص وأنه لسم ينقص منه أي أوراق. وقد تعددت وتنوعت صيغ التعبير عن بيان تمام الطبع منذ العقد

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. مصدر سابق.- ص ٥٧٥.

الأول للطباعة وحتى انتهاء فترة أوائل المطبوعات^(١)، وأحيانا كان يضاف بعد بيان التملم عنوان الكتاب ومؤلفه، ومن الصيغ التي استخدمت للتعبير عن بيان تمام الطبع ما يلى :

-"تم مجمد الله طبع الكتاب المستطاب المشتمل على المهم من قواعد الإعراب. . . "(١)

-"تم طبع هذا الكتاب بعون الله الملك الوهاب . . . "(")

- "وكانتمام طبعه وايناع ثمره طلعه . . . "(1)

-"هذا آخر كاب . . . "(°)

-"الحمد لله أولا وآخرا والصلاة والسلام على سيدنا محمد المبعوث مبشرا ومنذرا وآله وصحبه خير الورى تمت

ترجمة هذا الكتاب بعون الله الملك الوهاب في . . . وتم تحريره في م الم

-"وقدتم طبعه واينع طلعه . . . "(⁽⁾)

- "وكان كمال طبعه في . . . "(^).

⁽١) انظر لوحة رقم ٢٠٨ ، لوحة رقم ٢٠٩ في الملحق الأول.

⁽۲) ابن الحاجب، عثمان عمر أبو بكر يونس الرويني. - الكافية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤١هـــــ - (١٨٢٥). - ٢٨ص (ضمن مجموعة) [نسخة رقم [١٠٢٠] ، ١٠٢٠ المكتبة الأزهرية].

⁽۲) مرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فـــى المكاتبسات والمراسسلات. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲٤۲هــ - ۱۸۲۱م). - ۹۰ص [نسخة رقم ۳۵ أدب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ دنبغ الفرنسي. ديوان قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر .- القاهرة : مطبعـة بـولاق، ١٢٤٩ هـــ (١٨٣٣م). [رقم ٢٢٦ تاريخ، دار الكتب القومية].

^(°) بروسیه وسانسون. منتهی الأغراض فی علم الأمراض/ ترجمة یوحنا عنحوری.- القاهرة : مطبعـــة بولاق، ۱۲۰۰هـــ(۱۸۳۲م).-۲۹۳ص [نسخة رقم ۲۸۳ طب، دار الكتب القومیة].

⁽۱) راندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصميت. - القاهرة: د.م، ۱۲۰۵هـــ (۱۸۳۹م). - ۲۸۶ص +۱۲۳ وحة أنسخة رقم ۲ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۲) محمد مصطفى باشجاويش. (مترجم). مطالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸۶۱م). -۲۷۸ص [نسخة رقم ۱۸۲ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

^(^) الأزهرى، خالد بن عبد الله بن أبى بكر. شرح الشيخ خالد على الأجرومية. – القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٩هـ (١٨٤٣م). – ٤٧ص [نسخة رقم ١٥٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

- "وكانانها عطبعه الجميل وتنميقه الجليل "(1).
 - "وكان الفواغ من تمام طبعه ^(٢).
 - "وكان تمام طبعه بعد تهذيب حروفه وجمعه "(٢).
- -". . . . وكان تتميم طبع حروفه وتنسيق أوضاعه "(¹⁾.
 - -"هذاعًام "(°).
- "وقد وافي طبعه حد المام وفاح من تمثيله مسك الختام . . "(١).
 - -ولله هناتمت "(٢).
 - اتم على أحسن منوال في " (^).

(۱) ماركام، هنرى. سياحة امريقة/ ترجمة سعد نعلم. - القاهرة مطبعة بــولاق، ١٢٦٢هـــ (١٨٤٥م). - ١٠١٥هـ. ١١٩٠٠م). -

(٢) لحمد حسن الرشيدى. نزهة الإقبال في مداواة الأطفسال. - القساهرة: مطبعسة بسوالاق، ١٣٦١هـــ (٥٨٤م). - ٨٤٠ص. - [نسخة رقم ٢١ علوم طبية، المطبعة الأميرية].

(۲) مونیقورس الفرنساوی. تاریخ ملوك فرنسا/ ترجمة حسن قاسم. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ۱۲۹۴هـــ (۱۸٤۷م). - ۲۲۱+۲۷۹ [نسخة رقم ۱۲ تاریخ، مكتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

(۱) الايجى، عضد الدين. شرح مواقف العضد للجرجسانى. - القساهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٦٦هـ (١٨٤٩م). - ٦٣٥ص [نسخة رقم ١٥٣ توحيد، دار الكتب القومية].

(°) الخفاجي، شهاب الدين محمود. ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٣هـ (١٨٥٦). - ٢٩٩ص [نسخة رقم ٢٠٩٣ ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

(۱) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. - القاهرة : مطبعة بــولاق، ما ٢٧٥هـ (١٨٥٨م). - ١٨٦٩ ص إنسخة رقم ٣٠ فنون حربية، دار الكتب القومية].

(^{۲)} مجموع القصائد الشامية في مدح صاحب الديار المصرية. – القاهرة : مطبعية بسولاق، ١٢٧٦هـــ (١٨٥٩م). – ١١ص [نسخة رقم ٩٠٢ أدب، دار الكتب القومية].

(^) نيل المطالب فيما ورد فى الإمام على بن أبى طالب كرم الله وجهه/ تصحيح مصطفى أحمد. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين الدمشقى، ١٢٧٨هـ (١٨٦١م). -٥٣ص [نسخة رقم ٤٤٢ تــاريخ، دار الكتـب القومية]. -"تيسرختام الطبع والتمثيل على هذا الأسلوب الجميل لهذا الكتاب الجليل البديع المثال العزيز المنال الفائق بحسنه النادر في فنه . . "(١)

-"تم مجمد الله وحسن توفيقه طبع هذا الكتاب الجليل "(٢)

- "وكان طعه الميمون وتمثيله المصون " (٦)

وقد اشتقت من هذه الصيغ عبارات أخرى لا حصر لها، ومسن الملاحظ أنها تميزت باستخدام السجع في الكلمات وذكر الحمدلة على تمام الكتاب، ومحاولة إبراز دقة الطبع وجماله، والمغالاة في مدح طبع الكتاب لكي يخرج حرد المتن في صورة بديعة من جهة، ومن جهة أخرى يعتبره الطابع فرصته للإعلان الجيد عن مطبوعاته، هذا بالإضافة إلى أن استخدام صيغ المدح والمبالغة وعبارات السجع في الكلمات كان من سمات التأليف في ذلك الوقت والعقود السالفة عليه حتى إنها كانت تمتد إلى مقدمات الكتب وبالتالى حرد المتن.

وغالبا ما كان يعقب بيان تمام الطبع إما المطبعة التى طبيع فيها الكتاب، أو مسئول الطبع في هذه المطبعة. وقد تنوعت صبغ المدح في المطبعة والتغزل فيها مثل: "بمحروسة بولاق ذات البهجة والإشراق"(٤)؛ دار الطباعة العامرة باسكلة مصر بولاق الزاهرة"(٥). "دار

⁽۱) ابن أبى الربيع، شهاب الدين أحمد بن محمد. سلوك المالك فى تدبير الممالك على التمام والكمال القاهرة]: مطبعة جمعية المعارف المصرية، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). -١٥٢+٣ص [نسخة رقىم ١٧٤ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى].

⁽۲) الشبراوى، عبد الله. عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح فى الحكهم. [القهاهرة]: مطبعة صحيفة وادى النيل، ۱۲۸۷هـ (۱۸۷۰م). - ۹۰ ص [نسخة رقم ۱۹۷۷ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) الشبلنجى، سيد أو (مؤمن). نور الأبصار فى مناقب آل بيت النبى المختار. – القاهرة: مطبعة بـولاق، الشبلنجى، سيد أو (١٨٧٣م). -٢٩٨٠ص [نسخة رقم [٢٣٠٨١] الأمير إبراهيم حلمى، جامعة القاهرة].

⁽۱) ابن الحاجب، عثمان عمر أبى بكر يونس الرويني. الكافية. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٤١هـــ (١٨٢٥م). - ٢٨ص [نسخة رقم [١٠٢٠] ١٠٢٠ الأزهرية].

^(°) النحاس الدمشقى، أحمد إبراهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثـــير الغرام إلى دار السلام. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ١٤٤٢ص [نسخة رقم ١١٩٧ تصوف، دار الكتب القومية].

الطباعة الجليلة الباهرة"(١)، " ذلك بالمطبعة العامرة الشرفية ذات الأدوات الكاملة والآلات البهية الكائنة فى مصر بخان أبى طقية لازالت رياض محاسنها يانعة الأزهار وكواكب سعود طالعها دائمة الأنوار "(١)، "تم طبعه بمطبعة الحجر النيرة الفاخرة"(١).

وفى أحيان كثيرة كان يعقب عبارات مدح المطبعة الدعاء لـــها مثــل "مطبعــة صاحب السعادة الأبدية التى أنشأها ببولاق مصــر المحميــة صانــها الله عـن الآفــات والبلية"(٤).

ويلاحظ أن صبيغ المدح والتفخيم الذي كان الطابعون بصفون بها المطبعة كانت حكرا على مطبعة بولاق عندما كانت تابعة للوالى وأبنائه من بعده، وكانت عبدارات التفخيم والتعظيم من قبل التفخيم في الوالى والحضرة الخديوية لاسيما وأن مطبعة بسولاق كانت بمثابة ملكية شخصية للوالى، فكانت من أهم مشروعاته في تأسيس امبراطورية، وقد رعاها منذ نشأتها وأنفق عليها وكان يتابع مطبوعاتها أول بأول، وكان حريصا على أن تظهر على أكبر قدر من الدقة والجمال، وقد ظلت مطبعة بولاق تنمو في كنف الوالى محمد على ومن بعده عباس حلمي الأول ومحمد سعيد حتى أهداها محمد سعيد باشا السي عبد الرحمن رشدي في الستينات ومنذ ذلك الوقت لم تعد المطبعة تابعة للحكومة وتوقفت عبارات المدح والتفخيم التي كانت تطلق على المطبعة في حسرد المتن واصبح اسم المطبعة يأتي دون مغالاة أو مبالغة، وفي عهد الخديوي اسماعيل أصبحت المطبعة تابعة المطبعة من أملاك الأسرة المالكة، وعادت عبارات التفخيم والمدح للمطبعة مرة أخرى.

⁽۱) الرشيدى، حسن غانم. الدر الثمين في فين الأقرباذين. - القاهرة: مطبعية بولاق، ١٢٦٦هـــ (١٨٤٩م). - ٥٥٥ص + ملحق رسوم إيضاحية [نسخة رقم ٣٣٧٩ جي، مكتبة بلاية الإسكندرية].

⁽۲) الطحطاوى، محمد اسماعيل الأنصارى. نظم اللآلىء الغرر فى سلك العقـــود والــدرر. - القــاهرة : المطبعة الشرفية، ١٢٦٩هــ (١٨٥٢م). - ١٦ص [نسخة رقم ٣٠٧ توحيد، دار الكتب القومية].

⁽۲) القلبوبي، أحمد شهاب الدين. نوادر القلبوبي. القاهرة: مطبعة الحجر النيرة، ١٢٧٤هــ (١٨٥٧م). - القاموبية المحبر النيرة، ١٢٧٤هــ (١٨٥٧م). - ١٩١ ص إنسخة رقم ٢٦٩٦أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱) ابن مالك. ألفية ابن مالك. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥١هــ (١٨٣٥م). -٥٦ص [نسخة رقـم ١٠١ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

كما يلاحظ أن سائر المطابع الأخرى والتى كانت تابعة لأفراد لمسم يظهر فى مطبوعاتها اسم المطبعة مصحوبا بأى عبارات مدح أو تفخيم لأن مالكيها أفراد من عامة الشعب.

ومن البيانات الهامة المتعلقة بالمطبعة، ودائما ما كان يحرص عليها الطابعون هو ذكر مكان المطبعة بدقة شديدة مثل: "... بالمطبعة العامرة ... الكائنة بمصر بجان أبى طقية ... "(١)، ومثل "... الكائنة ببولاق مصر القاهرة "(١)، "بمطبعة محمد شاهين بمحروسة مصر العامرة "(١)، "بالمطبعة الكسلية الكائنة بالقاهرة المعزية "(١)، "بمطبعة الحجر الكائنة بالمدارس الحربية "(١)، "... بالمطبعة الوهبية الكائنة بخط باب الشعرية بصر المحمية "(١)، "تم طبع ... بالمطبعة الوطنية الكائنة شغر الإسكند رية "(٧).

وترجع الباحثة حرص الطابعين على ذكر المكان الدقيق للمطبعة والذى قد يمتد الله نكر اسم الحى أو الشارع إلى عدة أسباب يمكن تحديدها فيما يلى :

أولا: كانت مطبوعات بولاق في تلك الفترة الحديثة للطباعة تصدر إلى الخارج حيث تباع في أسواق الأستانة وأزمير وسلانيك وكانت لها سوقا رائجا في تلك الأساوق

⁽۱) الطحطاوى، محمد اسماعيل الأنصارى. انظر اللآلىء الغرر فى سلك العقــود والــدرر .- القــاهرة : المطبعة الشرقية، ٢٦٩ هــ (١٨٥٢م) إنسخة رقم ٣٠٧ توحيد، دار الكتب القومية].

⁽٢) محمد الحلواني. كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ٨٢٢٨هـ (١٨٥٠م). [نسخة رقم ١٤١ وياضة، دار الكتب القومية]. (لوحة رقم ٢١٠ فــي الملحسق الأول).

⁽۲) الشافعي، مسعود بن حسن ابن أبي بكر بن أحمد بن أبي بكر بن حسن بن سباط القناوي. فتح الرحيسم الرحمن في شرح نصيحة الإخوان. القاهرة: مطبعية محمد شاهين، ۲۷۸ هـــ (۱۸٦۱م). - الكتب القرمية].

⁽¹⁾ الابشيهي، شهاب الدين أحمد. المستطرف في كل فن مستظرف. - القاهرة: المطبعة الكستلية، الكستلية، ١٢٧٩هـ (١٨٦٢م). - ٢ج في ٢مج [نسخة رقم ٢٤١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) محمود فهمى. رسالة فى أخذ المساحات العملية بالبوصلة. - القاهرة: طبع حجر بمطبع ــة المــدارس الحربية، ١٢٨٢هـ (١٨٦٥م). -١٦٧ص + ١٠ ملاحق [٧٤٢ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) لبن الوزير، أبو سالم محمد بن طلحة. العقد الفريد للملك السمعيد. - القماهرة: المطبعمة الوهبيمة، ١٢٨٣هـ (١٨٦٦م). - ٢٢٤ص إنسخة رقم ٤٩٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۲) السملاوى، عبد المعطى. البهجة السنية لشرح القصيدة الزينية. – ۱۲۸۸هــ (۱۸۷۱م). – [نسخة رقـــم ۱۰۷۷ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

أكثر من القاهرة واستمر ذلك حتى سنة ١٨٤٣م(١)، وكان لابد من ذكر مكان المطبعة داخـــل مصر لأنها مجهولة للأفراد في الخارج.

ثانيا: كانت مطبوعات بولاق أيضا تهدى إلى الهيئات العلمية والشخصيات البارزة مثل الملوك ورؤساء الدول الأوروبية، لذلك كان من الضرورى توضيح مكان المطبعة داخل مصر لكونه مجهولا لمثل هذه الشخصيات.

ثالثا: إنه كانت هناك مطابع أخرى في الدول العربية لها نفسس أسماء المطابع المصرية مثل "المطبعة الوطنية" التي كانت في دمشق وانتقلست إلى سوريا(٢)، وكانت بالإسكندرية المطبعة الوطنية أيضا، إلى جانب المطبعة الوطنية بالقاهرة.

رابعا: ولكى يكون من السهل على الأفراد من خارج مصــر مراسلة المطبعـة والحصول على الكتب التي يريدونها.

خامسا: يعتبر المكان نوعا من التوثيق والتأكيد للأفسراد الذين يحصلون على مطبوعات بولاق من أن الكتاب الذي بين أيديهم يمثل نسخة حقيقية طبعتها المطبعة المذكورة ومكانها محدد على الكتاب.

سالسا : يعتبر ذكر مكان المطبعة إعلان عن نشاطها.

ومن البيانات التي احتلت حيزا كبيرا في حرد المتن وحرص عليها الطابعون منسذ العهد المبكر للطباعة هي عبارات التفخيم والتعظيم والمدح والدعاء للولاة والسلاطين وكان دائما يذكر فيها اسم الوالي وأحيانا السلطان العثماني مصحوبا بالدعاء له ولأنجاله، ومن الصيغ والعبارات التي استخدمت في عهد محمد على باشط "تم طبع الكتاب. . . . بسعادة حضرة ذي العزوالمكن والنصر والفتح المين الحاج محمد على باشا نضر الله أيامه ونشر بالنصر أعلامه "")، ومثل : " وقد تم طبعه بدار الطباعة العامة . . . أدام الله عز منشيها ومشيد مبانيها *صاحب السعادة الأبدية والهمة الآصفية * الحاج محمد على باشا * بلغه الله في الدارين ما شا" (أ)

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ٢٩٥.

⁽٢) خليل صابات. تاريخ الطباعة في المشرق العربي. مصدر سابق. ص ٧٧.

⁽٢) ابن الحاجب، عثمان عمر أبى بكر يونس الرويني. - الكافية ، القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٤١هـــ (١٨٢٥م). -[رقم [١٠٢] ١٠٢٠ الأزهرية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> فليوس الحكيم. طالع المسعادة والإقبال في علم الولادة وأمراض النساء والأطفال. - القساهرة: مطبعسة بولاق، ١٠٥ هــ (١٨٤٢م). - ٢٥٠ص [نسخة رقم ٩٨ طب، دار الكتب القومية]. (لوحة رقسم ٢١٠ في الملحق الأول].

وازدادت صيغ التفخيم والتعظيم في عهد الخديوى عباس حلمي الأول، وتمسيزت بالمبالغة والمغالاة ربما لأن طبيعة شخصيته أنه كان يفضل ذلك، ومن أمثلة هذه العبارات:

"وكان تتميم طبع حروفه * وتنسيق أوضاعه وصنوفه * في أيام الأصفى الأفخم * والحديو الأمجد الأكرم * من أصبحت به الديار المصربة باسمه الثغر * وأيام حكومته كالغرة في جبهة الدهر * من هو الفرقد الثاني * في أفق الصدارة العثماني * حضرة الوزير الأعظم أفندينا الحاج عباس باشا * بلغه الله في الدارين ما يشاء وما شا * ولازال ممتعا في الساحة السلطانية بالعز والإقبال * مقرونا بالتوفيقات الصعد انية في الحال والاستقبال "(1)

واستمرت المبالغة والمغالاة في هذه الصيغ أيضا في عهد الخديو محمد سعيد باشا، ومن العبارات التي وردت في إحدى المهاديات في عهده :-

"... وكان تمام طبع هذه النسخة الفاخرة ... في أيام من أضحت بحكوت الخطة المصرية رفيعة المنار * وظهرت في أفقها شمس عدالله ظهور الشمس في رابعة النهار * من بنور عدله اضمحل ظلام الجور وتلاشى حضرة الخديو الأعظم أفندينا محمد سعيد باشا * لا زال من ربه بعين العناية ملحوظا * من شرحساده محميا محفوظا "().

وفى عهد الخديو اسماعيل استمرت صيغ المدح ولكن دون مغالاة أو إفراط فسى العبارات ومن أمثلتها. "وقدتم طبعها وحسن وضعها بالمطبعة السنية ببولاق مصر المعزية في ظل ذى السعادة الأكرم الخديو الأعظم سعادة افندينا المحروس بعناية ربى العلى اسماعيل بن إبراهيم بن محمد على "(٢)

ومن البيانات الهامة التي وجدت في حرد المتن في المهاديات المصرية كلمسات الشكر والمدح والدعاء لكل من ساهم يجهد في إخراج الكتاب سواء كسان مصححه أو

⁽۱) الإيجى، عضد الدين. شرح مواقف العضد للجرجاني. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٦هـ (١) الإيجى، عضد الدين. شرح مواقف العضد للجرجاني. (لوحة رقم ٢١١ في الملحق الأول).

⁽۲) الشيخ العطار. إنشاء العطار في المراسلات والمخاطبات وكتابة الصكوك والشروط مما يحتساج إليسه الخواص والعوام بالكمال والتمام. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـ (١٨٥٨م). - ١٤٠٠ اص [اسسخة وقم ٢٥ أدب، دار الكتب].

⁽٣) الحفناوى، يوسف (جامع). حاشية الشيخ الدفنى على شرع ايساغوجى. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٨٣ هــ (١٨٦٦م). - ٨٣ ص [نسخة رقم ٣ علوم فلسفية، المطبعة الأميرية].

مراجعه أو محرره أو مترجمه أو مؤلفه، هذا بالإضافة إلى الطابعين وكانت تذكر أسماؤهم ووظائفهم ومكانتهم العلمية مصحوبة بكلمات الثناء والشكر والدعاء، وقد استمرت هذه الظاهرة منذ العقد الأول للطباعة مقترنة بوجود حرد المتن على اختالف أشكاله، ولم تنته إلا مع إختفاء حرد المتن

وقد كانت هناك عوامل مشتركة فى هده البيانات فى جميع عقود الطباعــة لأوائــل المطبوعات كالحرص على ذكر أسماء المصححين ونظار المطبعة والثناء عليهم والدعاء لهم، وكانت هناك فروق طفيفة نتجت عر اختلاف الظـــروف الاجتماعيــة والسياســة والثقافيــة والاقتصادية عبر العقود الستة، فعلى سبيل المثال كان هناك حرص على ذكر اسم المحــرر إلى جانب المصحح ووظيفته ومكانته، ونتج ذلك عن انتشار حركة الترجمة فى ذلك الوقــت وقيام المحرر إلى جانب المترجم بدور هام فى إعداد الكتـــاب المــترجم. وأبضــا حــرص الطابعون على ذكر ملتزمى الطبع ووظائفهم منذ الخمسينات نتيجة لظهور الطباعة على نفقـة الملتزمين وقتذاك، هذا إلى جانب ظهور وظيفة "الملاحظ" فى حرد المتن فى السبعينات، حيث الماتزمين موجودة قبل ذلك. ومن أمثلة هذا البيان عبر عقود الطباعة الستة ما يلى:

العقد الأول: ". وقد بولغ في تصحيحه وتحريره وتنقيحه حتى جاء على أحسن شكل يفرح به (العشريفات) كل ذي قريحة وعقل بنظارة المولى الفاضل أحمد خليل أفندي وعلى يد متولى دار الطباعة الفقير المسامكي "(۱).

العقد الثانى: "هذا آخركاب . . . بعد ترجمته وقرأة معظمه . . . على يد مصحح كلمة عند (الثلاثينات) الترجمة * عور جمله لدى القراءة والمقابلة مفرغة فى قالب التصانيف الأولية صائغة على تمثال التاليف العربية مؤاخية حال القراءة والجمع موافية عند التمثيل والطبع مغفور المساوى محمد المراوى وكان طبعه ببولاق المحمية . . . باطلاع راسم حروفها وناظرها القائم بلوازمها وأوامرها من لا بزال للمحاسن ببدى شاهد أبو القاسم أفندى "(٢).

⁽۲) برنار كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيسدال؛ تصحيح محمد الهراوى · القاهرة مطبعة بولاق. ١٢٤٩هـ-(١٨٣٣م).-٤٠٤ص [نسسخة رقم ٨٥ طسب، دار الكتب القومية].

العقد الثالث: "وقد كان تمام طبعها . . ملحوظا بعين عناية ناظرها السنى المراتب * حضرة (الأربعينات) حسين أفندى الملقب بواتب * ومشعولا برعاية مصححها الفقير المدين * محمد بن اسماعيل شهاب الدين (۱).

العقد المرابع: "وقدتم طبع . . . مشعولة بنظر ناظر دار الطباعة المذكورة صاحب الحمية السنية (الخمسينات) المشهورة راجى لطف ربه المعيد المبدى على جودت أفندى على يد مصححها الفقير محمد التونسي وهو ملتزمها هو وسعادة إبراهيم بيك رأفت ناظر مجلس جرجا الآن وقاء الله طوارق الحدثان (۲).

العقد المخامس: "وقدتم طبع هذا المكتاب . . . على يد مصححها الراجى من ربدالعفو والغفران (المستيفات) عدد تعلق المدوى ابن المرحوم الشيخ عبد الرحن، وكان طبعه على ذمة الشاب النجيب الفاضل الأرب الشيخ عثمان مدوخ ابن البسير حقد بأفطاف المطيف الخبير" (").

العقد السادس: "وكان طبعه . . . في خلل من تعطرت بثناته التدية وقصرت عن حصر مكارمه الاثنية عا أبدعه من الآثار المخلدة مدحه على مدى الأمصار عزيز مصر خديو العصر الراقى بهمه إلى كل مقام معتلى جناب اسمعيل بن إبراهيم بن محمد على لا زالت الأيام مشرقه بشمس علاه والليالى منبرة بدر حلاه وكان طبعه المبارك و عثيله الذي لا يشارك مشمولا بإدارة صاحب الذكاء والفطانة سعادة حسين بك حسنى مدير المطبعة والكاغد خانة ونظارة من عليه أحاسن أخلاقه تثنى حضرة عمد أفندى حسنى وملاحظة من هو في ما مه مفرد حضرة أمي العنن أفندى" (1).

⁽۱) محرم الخندى. حاشية على شرح الجامى المسمى بالغوائد الضيائية على الكافية لابن الحاجب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٦هـ - (١٨٤٠م). - ٧٤٧ص [نسخة رقم ٢٦٠ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۱) الطمطاوى، أحمد. حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم أبى حنيفة النعمان .- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٩هــ (١٨٥٢م).-٧٢٥ص [نسخة رقم ٢٢٩ فقــه حنفى، دار الكتب القومية].

⁽٣) الأزدى، على بن ظافر. بدائع البدائة/ تصحيح محمد قطسة العدوى. - القاهرة: مطبعة بولاق، (١٨٦١هــ (١٨٦١م). - ٢٣٨ص [نسخة رقم [٥٧] ٣٨٠٣ أدب، المكتبة الأزهرية].

^{(&}lt;sup>4)</sup> أبو شجاع الصديقى، أحمد الحسين. شرح سيدى عامر جعفر الشبراوى على ورد السحر. - القاهرة المطبعة الأميرية).

وكما هو واضح من الأمثلة السابقة أن هذه الفقرة في حرد المنن كسانت تضم معلومات ثرية جدا، وعن طريقها يمكن التعرف على مصححى الطباعة في مطبعة بولاق في كل عقد وأسمائهم ومكانتهم العلمية، والخطوات التي كانت تتم في إعداد الكتاب من تصحيح ومراجعة وتحرير. وقد حرص الطابعون على إيراد هذه المعلومات فلي حرد المتن لكي يتعرف القراء على مدى الجهد الذي بذل في إعداد الكتاب وتصحيحه وطبعه، فحرد المتن كان الفرصة الوحيدة لإبراز هذا الجهد لاسيما وانه يكتب بعد الانتهاء من طبع الكتاب وتحديد مجهودات كل فرد شارك فيه.

ومن البيانات الهامة التي تضمنها حرد المتن في المسهاديات المصريسة والنسي استمرت لفترة محددة بيان ملتزم الطبع، وهو الشخص الذي يقوم بطبع الكتاب على نفقت ويعد بمثابة الناشر في وقتنا الحالى فهو الذي يقوم بالإنفاق على طبع الكتساب ويتكف لبجميع نفقاته من ثمن الورق الذي سيستعمل في طبع الكتاب، وثمن ما يستهلك من المسدلا في طبعه، ومرتبات موظفي المطبعة في الفترة التي يطبع فيها الكتاب، وتضاف إلى كسل ذلك نسبة خاصة هي قيمة ربح الحكومة (۱۱)، لذلك فإن ملتزم الطبع يقوم بدور همام في ذلك نسبة خاصة هي قيمة و الإعلان عن مطبعة في أن تضع اسمه في حرد المتن، كمسا يمثل ذلك نوعا من الدعاية والإعلان عن مطبوعاته. ويرجح الدكتور أبو الفتوح رضوان أن ابتداء الطبع لحساب الملتزم المادي للطبع في عينة الدراسة لم يظهر في حرد المتن إلا مع بداية الأربعينات، ومن أمثلة الصيغ الذي ورد عليها "وكان تمام طبعها . . . على ذمة الفاضل الكامل العالم العالم العالم العزمي الكري الملتب مكامل * رئيس العرضح الجية والصحافين بمصر الحروسة "(٤).

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ١٢٢.

^(۲) المصدر السابق.- ص ۱۱۱.

⁽۲) محرم أفندى. حاشية على شرح الجامى المسمى بالفوائد الضيائية على الكافيسة "لابن الحاجب .-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٦هـ (١٨٤٠م). -٧٤٧ص [نسخة رقم ٢٦٠ نحو، دار الكنسب القوميسة ج١، رقم ١٢١ ج٢ البلدية].

⁽¹⁾ الخوبرى، عثمان بن حسن بن أحمد. درة الناجحين. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٤هـ (١٨٤٧م). - ٥ ٣ص [نسخة رقم ٧ تصوف، مكتبة رفاعة الطهطاوى].

واستمرت نفس هذه الصيغة في الخمسينات فظهر بيان ملتزم الطبع في حرد المتن كمسا يلي:

"وكان تمام طبع هذا الكتاب . . . على ذمة ملزمه العمدة الفاضل اللوزعى التحرير الكامل حضرة مولانا الشيخ أحمد أفندى ربيع الحلبي حفظه الله ولطف به بلطفه الخفى ووفقه لما يحبه ويرضاه وبلغه من الخيرات ما يتمناه وأحسن عاقبته في دنياه وماله بجاه النبي وآله وختم له بخاتمة السعادة وبلغه الحسنى وزيادة "(١).

ومن الصيغ التي وردت في الخمسينات أيضا "تم طبع . . . على ذمة مصححها وملزمها ذي الشرف الوافي مولانا الهمام السيد صالح اليافي أصلح الله أحواله وبلغه من الخير آماله" (٢).

واستمرت نفس الصيغة فى الستينات ومن أمثلتها "تم طبع هذه الرسالة . . . على ذمة ملتزمها سلالة العصاية الهاشمية صاحب الهمم العلية السيد مصطفى الصباحى الملقب ببدر الدين جعلنا الله وإياه مفتاحا للخيرات آميز بجاه سيد النبين وأشرف المرسلين صلى الله عليه وعلى آله وصحبه أجمعين" (٢).

ونتيجة لكثرة المطابع الخاصة وانتشارها قام الملتزمون بطبع كتبهم فى مطلبه أخرى غير مطبعة بولاق وذلك من أجل تقليل الضغط عليها من جهة وقلة التكلفة من جهة أخرى. وأحيانا كثيرة كان صاحب المطبعة هو نفسه الملتزم. ومن المهاديات التى طبعت على ذمة ملتزمين فى مطابع أخرى غير مطبعة بولاق كتاب "شرح الشيخ محمد بن على الصبان على منظومته فى علم العروض المسماة بالكافية الشافية في علمي العروض والقافية"(1)، إذ ورد بيان ملتزم الطبع فى حرد متن الكتاب كما يلى: ". . . وذلك بالمطبعة

⁽۱) القليوبي، أحمد شهاب الدين. نوادر القليوبي. - القاهرة: مطبعة الحجر النيرة، ١٢٧٤هـــ (١٨٥٧م). - ١٩١ص [نسخة رقم ٢٦٩٢ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) السيوطى، جلال الدين عبد الرحمن. المقامات السيوطية. - القاهرة: طبع حجر، ۱۲۷۰هـ (المدرة). - ۱۲۳ اص [نسخة رقم ۲۹۰ أدب، دار الكتب القومية]. (الوحة رقم ۲۰۰ فسى الملحق الأول).

⁽٢) أبو المواهب، محمد بن أحمد بن محمد. رسالة في أياحـــة الســماع والمغــاني. - القــاهرة: (د.ن)، ١٢٧٨هــ (١٨٦١م). - ٣ص [نسخة رقم ٩٧٥٩ ب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> الصبان، محمد بن على. شرح الشيخ محمد بن على الصبان على منظومته في علم العروض المسماه بالكافية الشافية في علمي العروض والقافية. - القاهرة: المطبعة الوهبيسة، ١٢٨٨هـــ (١٨٧١م). - ٨٧ص [نسخة رقم ٥ عروض وقوافي، دار الكتب القومية].

الوهبية * ذات الحاسن الباهرة البهية * على ذمة المتوسل بالجاه النبوى * السيد محمد الشرف بحل الفاضل الشيخ أحمد العدوى".

ومن المهاديات الى طبعت على نفقة الملتزم باعتباره صساحب المطبعسة كتساب "البهجة السنية لشرح القصيدة الزينية (١) وقد ورد بيانه في حرد المتن على النحو التسالى: "قدتم طبع هذه النسخة اللطيفة الظرفة المنيفة بالمطبعة الوطنية * الكائنة ينفر الإسكندرية * على ذسة صاحبها المتوكل على ربه المبدى المعيد * معوض أفندى فرد ".

وقد تناقص عدد المهاديات المطبوعة على نفقة الملستزمين منسذ منتصسف السنينات تقريباً نتيجة لعدم قدرة ملتزمى الطبع على ترويج وبيع مطبوعاتهم ومن شسم تكدست فى المخازن وأصبحت تسبب لهم خسارة مادية؛ لذلك أحجم الملستزمون عسن طباعة الكتب على نفقاتهم، وقل هذا العمل تدريجياً حتى اختفسى تمامساً منسذ بدايسة السبعينات تقريباً، وبطبيعة الحال اختفى بيان ملتزم الطبع من حرد المتن فى أواخسسر الستينات والسبعينات.

ومن البيانات التي وجدت في حرد المتن بيان تكلفة الكتاب، وهي تعنى ثمن المواد التي دخلت في تشغيل الكتاب من ورق ومداد وورق مقوى للتجليد، ثم مرتبلت الموظفين الذين اشتركوا في عملية طبع الكتاب من ناظر المطبعة إلى جامعي الحروف والطباعين والمصححين والمجلدين إلى الكتاب والمخزنجية إلى الحمالين وبسواب المطبعة، ثم ثمن ما يستهلك أو يتلف أو ينقص من حروف الطبع والسبائك المعدنيسة وغيرها، ويضاف إلى جميع ما نقدم من جميع النفقات نظير ربح المطبعة وهو منفاوت بين ٥٠% كما قرر بيرون، و ١٠% كما ورد في الوثائق(٢).

وحساب هذه التكلفة لا يعبر عن ثمن الكتاب الذى يعرض فسى السوق بل حساب التكلفة الإجمالية لطبعه، وقد ورد هذا البيان في المهاديات المطبوعة على نفقة ملتزمين على السواء.

⁽۱) السملاوى، عبد المعطى. البهجة السنية لشرح القصيدة الزينيسة. - الإسكندرية: المطبعسة الوطنيسة، السملاوى، عبد المعطى. البهجة السنية المسلمة الإسكندرية].

⁽٢) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ص ١٢٦ -١٢٧.

ومن أمثلة الصيغ التي ورد عليها بيان تكلفة الكتاب في حرد المتن(١) ما يلي :

"هذا الكتاب بأشكاله بلغت مصاريف طبعه ٩ فقط تسعة قروش لاغير زيادة وخالص الكمرك" (٢)
"هذا الكتاب بلغت مصاريف طبعه فقط ١٠،١٠ عشرة قروش وعشرة فضة لاغير زيادة وخالص الكمرك" (٢)

ويلاحظ الدقة في تحديد تكلفة الكتاب فذكرت التكلفة بالقروش وبالبارات الفضية.

وقد بدت تكلفة الطبع مرتفعة فى المهاديات المطبوعة على نفقة الملتزمين، مثلما ورد فى حرد المتن الخاص بكتاب "النخبة العزية فى تهذيب الأصول الهندسية"(1) كما يلى:

"بلغت تكاليف هذا الكتاب تسعة وعشرون قرشاً وعشرة فضة لاغير خالص الكمرك".

ومن الملاحظ أن بيان تكلفة الكتاب كان يليه بيان آخر أو عبارة أخرى وهي "خالص الكمرك" وكانت هذه العبارة في أحيان كثيرة تأتى في نهاية الكتاب بمفردهـــا دون أن تســبق بتكلفة الكتاب (٥). أو قد ترد هذه العبارة في نهاية كل جزء على حده من

⁽١) أنظر لموحة رقم ٢١٢ في الملحق الأول.

⁽۲) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. - القاهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨م). -١٨٦٩ص (نسخة رقم ٣٠ فنون حربية، دار الكتب القومية).

^{(&}lt;sup>7)</sup> الشيخ العطار. إنشاء العطار في المراسلات والمخاطبات وكتابة الصكوك والشروط مما يحتساج إليسه الخواص والعوام بالكمال والتمام. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـــ (١٨٥٨م). – ١٤٠٥ ص إنسخة رقسم ٢٥ أنب، دار الكتب القومية].

^(*) ليجندر، الدريان مارى. النخبة العزية في تهذيب الأصول الهندسية/ ترجمة على عسرت. القساهرة: مطبعة بولاق، ٢٧٦ هـ (١٨٥٩م). ٢٣٤ص (نسخة رقم ١٩٩٧ ج؛ مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) ومن أمثلة ذلك كتاب: تاريخ ابن خلدون المعروف بكتاب العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيام العيوب والعجم والبرير ومن عاصرهم من ذوى السلطان الأكبر/عبد الرحمن ابن خلدون المغربي. (د.م - د.ن)، ١٢٧٤هـ (١٨٥٨م). -ط. - ١٦٦ص أنسخة رقم ١٢١٦، مكتبة جامعة القساهرة]، وكتساب: المطسالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية/ أبو الوفا نصر الهوريني. - القاهرة: مطبعية بسولاق، ١٢٧٥ (١٨٥٨م). - ٢٢٣ص أنسخة رقم ٢٧٥٧ د، بلدية الإسكندرية]؛ وكتاب: تبصرة القضاة والإخوان في وضع اليد وما يشهد له من البرهان. - القاهرة: دار الطباعة الميرية، ١٢٧٦هـ . . . ٢٥٩مم). - ٢٥٢ص أنسخة رقم ١٧ فقه مالك، دار الكتب القومية].

أجزاء الكتاب مثل "هذا الجزء خالص الكمرك". (١)

وفى حقيقة الأمر فإن وجود هذه العبارة فى نهاية حرد المنن يعد أمراً غير مفهوم الغرض منه بالتحديد. ومما يسبب الحيرة أيضاً أن هذا البيان استمر فى حرد المتن فلى المهاديات المصرية لمدة ثلاث سنوات فقط من ١٨٥٨م حتى ١٨٦٠م.

وقد اجتهدت الباحثة في التعرف على سبب هذا البيان، وتم تحديب أكبثر من احتمال ربما ينال أحدها أجر الإصابة، فيما يلي :

۱- تعنى عبارة "خالص الكمرك" أن مصروفات الكتاب المطبوع قد تم تسديدها إلى ديوان المدارس التابعة له المطبعة وبصفة خاصة الضريبة أو الربح الذى كان يدفعه ملتزم الطبع نظير طبغ الكتاب في المطبعة على نفقته.

٧- ظهرت عبارة "خالص الكمرك" في المهاديات التي طبعت في عسهد الخديسو محمد سعيد باشا وقد تميزت فترة حكمه بالانفتاح على الدول الأوروبية، وسار سعيد على منوال أبيه في إهدائه الكتب للدول الأجنبية، وحين تتنقل الكتب من مصــر إلــي الــدول الأخرى لابد وأن يكون لها مصاريف انتقال، وقد كتب محمد سعيد باشا فــي ٢٧ شــوال سنة ١٢٧٤هــ (١٨٥٧م) أمراً عالياً إلى الداخلية يطلب إليها أن تعطى "قونسلوس جـنرال دولة النمسا" مجموعة من الكتب التركية والفارسية والعربية المطبوعة في مطبعة بــولاق الزوم الكتبخانة الملوكية بدولة النمسا" ويردف سعيد في حاشية هذا الأمر أنــه "منحبثإن أولــك الكتب مطلوبين إلى الكتبخانة الملوكية بدولة النمسا" ويردف سعيد في حاشية هذا الأمر أنــه "منحبثإن أولــك الكتب مطلوبين إلى الكتبخانة الملوكية بدولة النمسا فاقتضت إرادتنا أن يصـيراعطاءهم والشـن يخصـم بالأبعادية". ومن الجائز أن تعنى كلمة "الثمن" في العبارة الأخيرة تكاليف طبع الكتاب وإنها سوف تخصم من الأبعادية، وربما تعنى مصاريف انتقاله إلى الدول الأجنبية (النمسا).

٣- قد يكون هناك علاقة بين وجود عبارة "خالص الكمسرك" فسى حسرد المتسن للمهاديات التى صدرت فى تلك الفترة وبين صدور قانون سعيد للرقابة على المطبوعات سنة ١٨٥٨م. ذلك نظراً لأنه كان من ضمن بنود هذا القانون عدم طبع أى كتسب أو جرانيال أو

⁽۱) الشعر انى، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨م). - ٢ ج إنسخة رقسم ٢٣٥ هقه شافعي، دار الكتب القومية].

⁽۲) صفحة ١١٥ دفتر ١٨٨٤ عربى، صفحة ١٧٤ دفتر ١٨٨٩، أمين سامى (باشا) تقويم النيسل، الجسزء الثالث، المجلد الأول ص ١٥٩. نقلاً عن: خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشسرق العربسي. مصدر سابق. – ص ١٨٨.

غازيتات دون الحصول على الرخصة من ديوان الداخلية (١)، وربما تعنى عبارة "خالص الكمرك" أن الكتاب قد حصل على هذه الرخصة قبل طباعته، ولكن يستبعد هذا الاحتمال لأن عبارة "خالص الكمرك" من الواضح أنها تنصب على أحد الأمور المالية لطبع الكتاب فقط وهذه الرخصة تتعلق بتصريح الموافقة على الطبع.

3 -قد تعنى عبارة "خالص الكمرك" أن الورق الذى طبع عليه الكتاب ربما يكون قد تم استيراده من الخارج وتم تسديد الضريبة الجمركية المستحقة عليه ويؤكد ذلك اعتماد أوائلى المطبوعات على الورق المستورد لفترات زمنية طويلة كما سوف يأتى ذكره عند الحديث عن الورق.

٥-أن الكمرك هنا تعنى ضريبة رسم الإنتاج الذى تحصلها وزارة المالية عن كــــل منتج محلى أو مستورد، وهى ضريبة موجودة حتى وقتنا الحاضر وتقوم بتحصيلها مصلحـــة الجمارك.

ومن البيانات الأخرى التى وجدت فى حرد المتن واستمرت لفترة محدودة هى بيان "بتشغيل الكتاب" التى تتصل مباشرة بالشخص الذى يقوم بعملية التشغيل المرتبطة بنظام الطبع على حساب الملتزمين، فالملتزم الناشر للكتاب تكون علاقته المباشرة واتفاقاته مع ديوان المدارس التابعة له المطبعة وليست بالمطبعة مباشرة، وينحصر دور المطبعة فى أنها تتقدم بمقايساتها إلى الديوان، لتتسلم منه أمر التشيئل بطبسع الكتاب. أما الاتفاق وتسلم نفقات الطبع من الملتزم فتتم بمعرفة الديوان بناء على ما يرد إليه من مقايسات المطبعة (٢)، وحين يرد أمر التشغيل إلى المطبعة فلابد من وجود شخص يتابع هذا الأمر ويشرف على تنفيذه وهو المشغل أو الذى يقوم بعملية التشغيل. وقد اختفت ظاهرة المشغل بعد فترة وجيزة. ومن أمثلة الصيغ التى ورد عليها هذا البيان فى حرد المتن (٣) ما يلى:

حلى مد رئيس تشغيله المتوكل على رمه المعين * مصطفى شاهين (٤).

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق. - ص ٣٨٣.

⁽٢) لبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق. - ص ١٢٧.

⁽٢) أنظر لوحة رقم ٢١٣ في الملحق الأول.

. -"تشغيل راجي غفر المساوي إبراهيم الشبراوي"(١)

-"تشغيل إبراهيم الشبراوي"^(٢).

ونظراً لأن هذا البيان كان مرتبطاً بنظام الطبع على نفقة الملتزمين فقد اختفى مـــن حرد المتن مع انتهاء هذه الظاهرة.

ثم حدث تطور هائل في بيانات حرد المتن منذ ستينات القرن التاسع عشر وهر فكر اسم الناشر في بيانات النشر بدلاً من اسم المطبعة، ويرجع السبب في ذلك إلى إنشراء أول دار نشر مصرية وهي "جمعية المعارف" التي أسسها "محمد عارف باشا" سمنة ١٨٦٨م لنشر الكتب، ثم أنشأ إبراهيم المويلحي مطبعة سماها "مطبعة المعارف" وقد كمانت الجمعية مساهمة وثمن سهمها خمسة جنيهات وللأعضاء أن يحصلوا على مطبوعات الجمعية بثمن ... أقل من سواهم، وقد وضع الخديوي إسماعيل الجمعية تحت رعاية ابنه توفيق، وكمانت هذه المطبعة تعلن عن الكتاب الذي تريد نشره وتحدد ثمنه بقيمة تتفاوت حسب التعجيل في الدفم.

وللأسف لم تستمر هذه الجمعية فترة طويلة، فقد حدث في نهايــة عــهدها أن أتــهم رئيس الجمعية بالاشتراك في الدعوة لخلع الخديوي اسماعيل وتم إحلال الأمير حليم محله أما عارف باشا فقد فر الي الأستانة وظل بها حتى توفى، وانحلت الجمعية على أثر ذلك كمــا لا نعلم مصير المطبعة بعدها(٢).

ولقد تركت لنا هذه المطبعة عدداً كبيراً من أمهات الكتب في التاريخ واللغة والفقه ومنها "أسد الغابة لابن الأثير" في خمسة مجلدات، وكتاب "ألف با" في مجلدين، "والفتح الذهبيسي" في مجلدين، و "تاج العروس" في عدة مجلدات (٤).

⁼المالكى الخلوتى. -- القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ١٢٧٨هــ (١٨٦١م). -١٣٧ ص + ٢٥ص [نسخة رقم ١٢٠٠ تصبوف، دار الكتب القومية].

⁽۱) الغزالى الشافعى، زين الدين لبى حامد محمد بن محمد بن محمد بن لحمد الغزالى الطربسي الشافعى، بدايسة الهداية . – القاهرة : مطبعة محمد شاهين، ۲۲۷ هـ (۱۸۹۰م). – ۲۶ص [نسخة رقم ۲۶۸ مجاميع، دار الكتب

⁽۲) زبدة الواعظين. القاهرة : مطبعة محمد شاهين، ۱۲۷۸هـ (۱۸٦۱م). - ۳۸ص [نسخة رقم ٤٠٣٧ ج، مكتبة بلدية الاسكندرية].

⁽۲) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. مصدر سابق. - ص ۴۲، خليل صابات. تاريخ الطباعة في المشرق العربي . مصدر سابق، ص ۲۰۳.

^{(&}lt;sup>1)</sup>أبو الفتوح رضوان. مصدر سابق. - ص ٣٠٠. هذا وقد وجدت قواتم بمطبوعــات جمعيـــة المعــارف المصرية في نهاية مطبوعانها ومن أمثلتها : كتاب عنوان المرقصات والمطربــات ١٢٨٦هــــ ١٨٦٩م. ص ٧٥ (أنظر لوحة رقم ٢٠٣ في الملحق الأول). أنظر أيضاً الملحق الثالث، وثبقة رقم ٤/٣ .

وقد نالت جمعية المعارف المصرية الرضى والقبول في الفترة التي اسستمرت فيها، وأعرب الطابعون عن استحسانهم لنشاطها في حرد متن الكتب التي طبعت بها، ومن أمثلة ذلك : "وكان تمام هذا العقد المفصل في السادس والعشرين من ربيع الأول بالمطبعة المجددة للجمعية الخاصة بها المخصوصة بطبع كنبها بعندما وصل إلى الخمسة والأربعين والشانمانة عدد أربابها به وكما أن مؤلفه قد جعله عنواناً للجمع بقد صار بتلك المطبعة عنواناً للطبع فقلت

على تنسيقه عن وجــــــــــــاتقان	للهعنموان تأليف ابسان بسه
يبىدىدقيق معانييه بتبيسان	رقيق طبع سانيـه لمعارفـه
وافسى لأكسل طبيع خيرعنوان	بديع سحربيان فى مؤرخه
قد جاء يرفل في حسن وإحسان	بسعىجمعيةأجيبت معارفها
بنشسر أوطسار فضل بينأوطان	لازال توفيقها السامى يؤيدها

قاله الفقير مصطفى سلامة النجارى فى ٢٦ ربيع الأول سنة ١٢٨٦ ^(١)

وقد يرد بيان الطبع عن الجمعية مختصراً مثل "طبعت بالمطبع الخاصة الخاصية بجمعية المعارف"(٢)

وقد اشتملت جمعية المعارف المصرية على مطبعة حجرية إلى جانب مطبعة الحروف، ومن أحمل المهاديات التى طبعتها هذه المطبعة الحجرية كتاب "سلوك المالك في تدبير الممالك على التمام والكمال"(")، وقد ورد بيان النشر في حرد المتن الخاص بالكتاب على النحو التالى:

⁽۱) لبن الوزير، نور الدين على. عنوان المرقصات والمطربات. - القاهرة: المطبعة المجددة للجمعية، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). - ٧٥ص إنسخة رقم ١٢٨٦٥ح، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) خالد الأزهرى. الزبدة فى شرح قصيدة البردة. – القاهرة: مطبعـــة جمعيــة المعــارف، ١٢٨٦هـــ (١٨٦٩م). – ٧٩ص أنسخة رقم ٤٣٢ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

"... تيسر ختام الطبع والتمثيل على هذا الأسلوب الجميل لهذا الكتاب الجليل البديع المثال العزيز المنال الفائق بجسنه النادر في فنه الوارد إلى جمعية المعارف المصربة التي هي غرة جبين المآثر العصربة من طرف حضرة حاميها الدستور الأكرم المثير المفهم ذي الدولة والتجابة والروية والإصابة محمد توفيق باشا المعظم نجل الجناب الخديو الأفخم في المطبعة الخاصة بتلك الجمعية".

وأحيانا كان الضغط يزيد على مطبعة جمعية المعارف ومن ثم تضطر الجمعية الى القيام بطبع الكتب على ذمتها في مطبعة أخرى، ومن المهاديات التي طبعيت على ذمتها في مطبعة أخرى، ومن المهاديات التي طبعيت على ذمتها كتاب "تاج العروس من جواهر القاموس" (١)، وكتاب "الف با" (١) اللذان طبعيا في المطبعة الوهبية، وقد ورد حرد متن الكتاب الأخير كما يلى : "قدتم بعونه تعالى طبع هذا الكتاب المشحون بنفائس الآداب وهو أحد الكتب التي تطبع على ذمة جمعية المعارف البالغ قد رها ١١٠٠ تحت حماية الوزير الأفخم والمشير المعظم سعادة تحمد توفيق باشا ولى عهد الخديية المصربة لازال ملحوظا بالعنايات الإلهية وبهمة سعادة عمد عارف باشا وكيل تلك الجمعية وذلك بالمطبعة الوهبية بتصحيح الفقير مصطفى وهبى في أوائل شهر ربيع الثاني سنة ١٢٨٧ من الهجرة النبوية على صاحبها أزكى التحية".

ومن البيانات الأخرى التي كانت ترد أحيانا في حرد المتن بيان بعدد النسخ المطبوعة من الكتاب، وقد ظهر ذلك في الثلاثينات بصغة خاصة إذ كان حرد المتن هـو المصدر الأساسي لبيانات الكتاب في تلك الفترة، كما كان يرد أحيانا بعد تمام طبع الكتاب مثل "قدتم طبع هذه النسخة المتممة لاثني عشر ألف نسخة من قانون الداخلية "(٢). وأحيانا أخرى كان يسرد بيان بعدد النسخ مع تصريح الطبع على شكل أبيات شعرية تلى حرد المتن مثل:

فهوالكنابودونه الكثبالتي فيالفن أصداف وذاكالجوهر

⁽۱) الزبيدى، أبو الفيض السيد محمد مرتضى الحسينى الواسطى. شرح القاموس المسمى تاج العروس من جواهر القاموس. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٦هـ (١٨٦٩م). - ٤ ج فى ٤مج إنسخة رقم ٢٠ لغــة، دار الكتب القومية]. (لوحة رقم ٢٠٠ فى الملحق الأول).

⁽۲) البلوى، أبو الحجاج يوسف بن محمد. كتاب ألف بـــا. - القــاهرة: المطبعــة الوهبيــة، ۱۲۸۷هـــ (۲۸۷م). - ۲ ج [نسخة رقم ٤٤٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاري].

⁽٢) القوانين الداخلية طلمتعلق بمشاء عساكر الجهادية. - القاهرة: مطبعة ديوان الجهادية، ١٢٥٠ هـ (١٨٣٤م). - ٨+١٤٤ ص [نسخة رقم ١٨٦ قوانين، دار الكتب القومية].

ومن البيانات التى وردت فى حرد المتن فى الثلاثينات بصفة خاصة بيان باللغة التى ترجم عنها الكتاب واسم المترجم، وذلك نظر الانتشار حركة الترجمة فى ذلك الوقت وكثرة الكتب المترجمة. وكان يرد هذا البيان فى حرد المتن على النحو التالى: "...وقد ترجمه من الفرنساوية إلى العربية إبراهيم أفندى النبراوى حكيم أول ابن عرب (٢).

وقد كان عنوان الكتاب أيضا يرد في حرد المتن في حالة غياب صفحة العنسوان في العقود الأولى للطباعة مثل: "وقدتم طبع حاشية العلامة الطحطاوى على مراقى الفلاح. . . . " وسأل: " تم طبع العقد النظيم * في مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم * تأليف من له البيبق والقديم * المسيوهنرى روكش ناظر مدرسة اللسان القديم . . . "(2)

ومن أهم البيانات التى تضمنها حرد المتن أبضا بيان بحق الطبع والتأليف، وكان يرد في هيئة إعلان أو تتبيه يبدأ في سطر مستقل في نهاية حرد المتن مثل:

إعلان

لايجوز لأحد طبع هذا الكتاب إلا بإذن مؤلفه والحذر من المخالفة. (٥) وفي كتاب آخر ورد تحت عنوان تنبيه كما يلي :

⁽البيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة يوخنا عنحوري. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٤هــ (١٨٣٨م). -٣٣٠ص [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) كلوت بارتليمي. نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية، ونبذة في التشريح العام، ونبذة في التشريح المرضى/ ترجمة إبراهيم النبراوي.- القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٣هــ (١٨٣٧م).- ٢٧ص [نسخة رقم ١٩٥٣ طب، دار الكتب القومية].

 ⁽۲) الطحطاوى، أحمد. حاشية الطحطاوى على مراقى الفلاح شرح نور الإيضاح فى مذهب الإمام الأعظم
 أبى حنيفة النعمان. – القاهرة: مطبعة بولاق، ٢٦٩ هــ (١٨٥٢م). – ٢٧٥ص.

^(*) بروكش، هنرى. العقد النظيم في مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم/ ترجمة أحمد نجيب. - ط١٠ - المقاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٨٩هـ (١٨٧٢م). - ٢٨ص (نسخة رقم ٢٦٠ تاريخ، مكتبة رفاعية الطهطاري).

^(°) المحنفى، محمد أبو الفتح. اتحاف الأبصار والبصائر بتبويب الأشباه والنظائر. - الإسكندرية: المطبعـــة الوطنية، ١٢٨٩هــ (١٨٧٢م). - ٥٩٤٧٩ (السنة رقم [٣٥٦٧] ٥٩٤٢٩ فقه الإمام أبى حنيفــــة، المكتبــة الأزهرية]. (لوحة رقم ٢١٦ فى الملحق الأول).

"طبع هذا الكتاب لا يجوز * فلاأحد بتعدى بأن يتعدى حده و يجوز * ومن دعته جسا رة طبعه * إلى إعادة طبعه * فإنه يتجازى بحسب قانون المطبوعات * وفي بلاغ الإنذار موعظة لمن مقى المنوعات (١).

وكما هو واضح من نص البيان فإن قانون سعيد للمطبوعات وكان تأثيره كبيرا على الطباعة والمطبوعات، فقد تكفل بحقوق الطبع والتأليف، ومنذ صدور هذا القانون بدأ يظهر بيان حق الطبع والتأليف على حرد المتن حتى انتقاله بعد ذلك إلى صفحة العنوان.

وبقى بيان هام كان يوجد فى حرد المنن، ويعتبر من بياناته الأساسية وهو بيسان بتاريخ طبع الكتاب، ونظرا لأهميته فقد خصصنا له عنصر ا مستقلا من عناصر دراســـة حرد المتن.

ويتبين من استعراض بيانات حرد المتن في المهاديات المصرية انه كانت هناك بيانات أساسية كان لابد من توافرها في حرد المتن وهي بيانان تمام الطبع، المطبعة ومكانها، تاريخ الطبع، الولاة والسلاطين الذين طبع الكتاب في عهدهم بالإضافة إلى نظار المطبعة والمصححين في تلك الفترة، وأحيانا تضاف بيانات أخرى مثل عناوان الكتاب ومؤلفه ومترجمه واللغة التي ترجم عنها الكتاب في حالة الكتب المترجمة، ومثل بيان بحق التاليف والطبع، وعدد النسخ وتصريح الطبع.

وكما سبق الذكر فإن هذه البيانات بدأت في حرد المتن منذ العقود الأولى للطباعة ثم بدأت تقل تدريجيا وتتقلص تمهيدا لانتقالها إلى صفحة العنوان.

٥-تاريخ الطبع:

يعتبر تاريخ طبع الكتاب من البيانات الأساسية التي وجدت في حرد المتسن منسذ بداية الطباعة وحتى اختفاء حرد المتن في المهاديات المصرية. وكان تاريخ الطبسع مسن أكثر البيانات التي كان يحرص عليها الطابعون، فأحيانا نجد الطابع يغفل ذكر المطبعة أو مكان الطبع ولكنه لا يغفل أبدا ذكر تاريخ الطبع بل إنه أحيانا يكرره داخل الكتاب بسأكثر من طريقة وأحيانا أكثر من مرة بنفس الطريقة.

⁽۱) محمد راشد. المحاسن البهية في حديقة الزبكية. - القاهرة: المطبعة الخيرية، ١٢٩١هـــ (١٨٧٤م). - ٥١ص إنسخة رقم ٤٠٣١ع، البلدية) (لوحة رقم ٤١٧ في العلحق الأول).

وقد اختلفت طرق التعبير عن تاريخ الطبع فى المهاديات المصرية وتطورت عبر العقود الست لأوائل المطبوعات. وقد استخدم التقويم الهجرى فى كتابة تاريخ الطبع فللمرد المتن حتى فى عهد الخديوى اسماعيل حين أصدر امرا باستخدام التقويل المستخدم على صفحة العنوان التاريخ الميلادى وبقى تاريخ الطبع فى حرد المتن بالتقويم الهجرى.

وغالبا ما كانت الكلمات تستخدم فى التعبير عن تاريخ الطبع وليست الأرقام إلا فيما ندر، فنجد فى العقد الأول للطباعة استخدمت الكلمات للتعبير عن التاريخ بأكثر من عن السنة فأحيانا كان يبدأ الطابع بذكر رقم السنة ثم المائة ثم الألف مثل:

"ووافق فراغه يوم الإثنين سنة وعشرين من شهر ذى القعدة سنة ثمانية وثلاثين وماثين وألف من الهجرة النبوية *
على صاحبها أفضل الصلاة والتحية * "(١).

"تم طبع هذا المختصر . . . في سلخ جمادي الأولى سنة اثنين وأربعين ومائتين وألف "(٢).

وأحيانا يبدأ بذكر الألف ثم المائة ثم رقم السنة مثل:

"طبعت هذه الرسالة . . . في أواتل شهر شعبان سنة ألف وماثين وإحدى وأربعين من الهجرة النبوية على صاحبها أفضل الصلاة والتحية "(٢).

اتم طبع هذا المجلد الثاني . . . في آخر ربيع الثاني سنة ألف وما ثين اثنين وأربعين سنة ١٨٢٦م" (٤).

كما يلاحظ أحيانا أخرى عدم تحديد تاريخ الطبع بيوم محدد فكان يذكر "في أوائل"، "في عاية"، "في سلخ". . إلخ، وقد يرجع ذلك إلى أن متن الكتاب كان يطبع أو لا ثــم

⁽۱) ماكير. صناعة صباغة الحرير/ترجمة رافانيل زاخور راهبة. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨هـــ- ١٢٣٨م). - ١١٨٠١ص [نسخة رقم ٢٩ صناعة، دار الكتب القومية].

⁽۲) النحاس الدمشقى، أحمد إبر اهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغرام إلى دار السلام ۱۲٤۲هـ-(۱۸۲۱م) [نسخة رقم ۱۱۹۷ تصوف، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ابن المهائم . اللمع فى الحساب. - [القاهرة]: مطبعة بو لاق، ١٢٤١هـــــــ(١٨٢٥م). - ١٩ص [رقسم ٦٥ رياضة، دار الكتب].

⁽¹⁾ فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصسة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ - (١٨٢٦م). - ٢ج في ٢مج, (لوحة رقم ٢١٨ في الملحق الأول).

تطبع بعده القوادم والملاحق والتقريظات وحرد المتن، فتستغرق هذه العملية عسدة أيسام، ومن هنا لا يحدد يوم انتهاء طبع الكتاب بأكمله، فيذكر في حرد المتن التساريخ التقريبسي لليوم بينما يتم تحديد الشهر والسنة بدقة.

وقد استخدمت الكلمات في التعبير عن تاريخ الطبع في جميع مهاديات العقد الأول فيما عدا مهادية واحدة (١) تم التعبير فيها عن اليوم والشهر بالكلمات أما السنة فقد استخدمت الأرقام للتعبير عنها كما يلى: "في سلخ رجب الفرد سنة ١٢٤٥ه".

وسارت مهاديات الثلاثينات على نفس النهج فاستخدمت الكلمات في كتابة التاريخ وفي التعبير عن السنة أحيانا كان يبدأ برقم السنة ثم المائة والألف مثـل: "وتم طبعه في غرة ربع الثاني عام ثمان وأربعين بعد المائين والألف من هجرة من له كمال العز والشرف" (٢). وأحيانا أخرى كان يبدأ بالألف ثم المائة ثم رقم السنة مثل: تم طبع الكتاب. . . في غرة شهر صفر الخير * سنة ألف وما ثين تسع وأربعين من هجرة من له العز والشرف" (٣).

ومن أهم الظواهر التي تميزت بها مهاديات الثلاثينات في بيان تاريخ الطبع هـو تكرار هذا التاريخ بطريقة حساب الجمل في شكل أبيات شعرية، وأحيانا ينظم هذه الأبيلت شاعر محترف وأحيانا ينظمها المقرظ أو المصحح أو المحرر. وغالبا ما كـانت تشـتمل هذه الأبيات الشعرية على بيانات أخرى غير تاريخ الطبع مثل تصريح الموافقة علـي الطبع وعدد النسخ إلى جانب المدح للكتاب والمؤلف والوالي الذي طبع الكتاب في عسهده وأحيانا عنوان الكتاب. ولأن هذه الأبيات الشعرية وضعت أساسا من أجل أن تشتمل علـي هذه البيانات أو بعضها فضلا عن ضرورة اشتمال البيت الأخير على تاريخ الطبع بحساب الجمل، ولأنها لم يكن المقصود منها في الشعر لذاته، لذلك لم يسلم بعضها مـن الأخطاء اللغوية و ركاكة الصياغة.

⁽۱) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح. القاهرة : مطبعة صاحب السعادة (بـولاق)، ١٢٤هـ (١٨٢٩مـ). ٢٧٠ص [نسخة رقم ٢٢١ زراعة، دار الكتب القومية].

⁽۲) عنحورى، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوى وأحمد الرشيدى. - القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ۱۲٤۸هـ (۱۸۲۳م). - ۲۰۵س [رقم ۳۲۱ طب، دار الكتب القومية]. (۲) جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح ومقابلة مصطفى حسن كساب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۲۹۹هـ (۱۸۳۳هـ). - ۲۹۲هـ [بسخة رقم ۲۹۰ طب، دار الكتب القومية].

ومن أمثلة الأبيات الشعرية التي ظهرت في مهاديات الثلاثينات وسارت على هذا النهج ما يلي :

		العشسرى رم		ايسة الأغسراض تسم طباعة	
	ذا الدورى 	نجنــابـه	<u>-</u> i	وغدالسان الحال عنه مؤرخا	
707	٧٠٦	707	717	19	
		170.			

وكذلك :

ر	عين قياص	مسغفير	الايضميق	وبطبع أليف منسه صدر أمره	
(٢)	ر الداوري	لىسف	الطبيعة	وبدى تسمام الطبع منه فارخو	
707	W£.	79	٥٢٢	111	-
		170:	<u></u>		_

وقد اتبع بعض الطابعين الدقة في تحديد تواريخ الخطوات التي مر بها الكتاب مثلما ورد في حرد المتن الخاص بكتاب "أصول الهندسة"(")، حيث ذكر تاريخ الإنتهاء من ترجمة الكتاب، وتاريخ الانتهاء من تحرير الكتاب وطبعه على النحو التالى:

"تمت ترجمة هذا الكتاب بعون الله الملك الوهاب في يوم الأربعاء ٢٢ من ربيع الأول سنة ١٢٥٥ وتم تحريره في يوم الخميس ١٥ من ربيع الثاني سنة ١٢٥٥ من الهجرة النبوية على صاحبها أفضل الصلاة والتحية".
و فادر ا ما كان يعبر عن سنة الطهع بالأرقام في الثلاثينات (٤).

⁽۱) بروسيه وسانسون. منتهى الأغراض فى علم الأمراض/ ترجمة يوحنا عنحورى.- القاهرة: مطبعـــة بولاق، ١٢٥٠هــ (١٨٣٤م).-٢٦٣ص [نسخة رقم ٢٨٣ طب، دار الكتب القومية]. (لوحة رقم ٢١٩ فــى الملحق الأول).

 ⁽۲) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة يوحنا عنصوري. - القاهرة: مطبعة بولاق،
 ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م). - ٣٣٠ص [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽٢) راندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٥هـــ (١٨٣٩م). -١٨٤ص + ١٢٥٠ لوحة [نسخة رقم ٢ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> مثل كتاب : تتوير المشرق بعلم المنطق/ تأليف دومرسيه؛ تعريب خليفة بن محمود.- القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٥٤ هــ (١٨٣٨م).-٦٠ ص [المطبعة الأميرية].

وفى الأربعينات استخدمت طريقتان فقط للتعبير عن تاريخ الطبع يمكسن تحديدهمسا فيما يلى:

الطريقة الأولى: أن يذكر التاريخ باليوم والشهر والسنة، وفي السنة يبدأ برقم السنة ثم المائة ثم الألف ومن أمثلة هذه الطريقة: "وقدتم طبعه . . . في أوائل شهر ربيع الآخر سنة سبع وخمسين ومائين مد الألف من هجرة من خلقه الله على أكمل وصف صلى الله عليه وعلى آله المتكملين كماله آمن "(١).

وأيضا: "تم قطر الندا . . . لثلاث خلون من شعبان المكرم سنة أربع وستين وما ثين بعد الألف من هجرة الرسول الأكرم صلى الله وسلم عليه وعلى آله وصحبه المنسوين إليه ما لاحت أهله واز دهت وإلى غامة كما لها انتهت "(٢).

الطريقة الثانية : أن يذكر في تاريخ الطبع اليوم والشهر بالكلمات في حيـــن تذكــر السنة بالأرقام ومن أمثلتها :

- "وقد طبع . . . في أواخرشهر ربيع الأول سنة ١٢٥٨ " (٢)

- "تم طبع هذا القانون . . . في ثلاثة وعشرين شهر ربيع آخر سنة ١٢٦٠ «(٤)

- "وقد وافق الفراغ من طبع هذا الكتاب . . . يوم الخميس المبارك رابع وعشرى صفر الخير سنة ١٢٦٥ من الهجرة النبوية * على صاحبها أفضل الصلاة وأزكى التحية . آمينتم "(٥).

ويلاحظ أنه سواء ورد تاريخ الطبع بالكلمات أو الأرقام غالبا مــا يتبعــه (. . مــن الهجرة النبوية والصلاة والسلام على النبي صلى الله عليه وسلم) ذلك لأن التـــاريخ مكتــوب

⁽۱) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد. - القساهرة: مطبعسة بولاق، ١٢٥٧هـــ الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ابن هشام الأنصارى، أبو محمد عبد الله بن يوسف بن عبد الله. قطر الندى وبل الصدى. – القـــاهرة : مطبعة بولاق، ٢٦٤ هـــ (١٨٤٧م). – ٢٥ اص [نسخة رقم ١٥٠٨ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۱) بيان الكشوفات الجارى تقديمها إلى الركاب العالى من المديريات. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٠هـ (١٨٤٤م). - ٢٤، ٣٢ص (النص العربى ومعه ترجمته بالتركية إنسـخة رقـم ٤٧ تقـارير ولوانـــح دار الكتب].

^(°) رفاعة رافع الطهطاوى. تخليص الإبريز إلى تلخيص باريز أو الديسوان النفيسس بسايوان بساريس. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٥هـ (١٨٤٨م). - ٢٣٩ ص [نسخة رقم ٦٩ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

بالتقويم الهجرى، وكان من آداب الكتابة في ذلك الوقت ختام النص بالصلاة والسلام على النبي صلى الله عليه وسلم.

ومنذ الخمسينات تعددت وتنوعت صيغ التعبير عن تاريخ الطبع وأصبح كل عقد يتضمن حوالى ثمان طرق أو أكثر في كتابة تاريخ الطبع، ويرجع ذلك إلى انتشار المطابع بكافة أنواعها، فلم تعد الطباعة قاصرة على مطبعة بولاق وتميزت كل مطبعة بسمات معينة وإخراج طباعي مميز، كما كثرت المطابع الخاصة والمطابع الحجرية، ولسم يكن هناك تقنين معين ثابت لكتابة تاريخ الطبع في حرد المتن، وظل الحال على ذلك الوضعة حتى انتقل بيان تاريخ الطبع إلى أسفل صفحة العنوان بدلا من حرد المتن.

ومن الممكن أن نحدد الطرق التى ورد عليها تاريخ الطبع فى الخمسينات على النحو النالى:

١- الطريقة الأولى: أن يرد تاريخ الطبع فى الكتاب بالكلمات فيذكر اليوم
 و الشهر و السنة، و فى السنة يبدأ برقم السنة ثم المائة ثم الألف مثل:

". . . وذلك في العشر الأواخر من صفر الخير سنة ثمان وستين ومائتين بعد الألف من هجرة من خلقه الله على أكمل وصف * صلى الله وسلم عليه * وعلى آله وأصحابه ومن التمي إليه . تم "(١).

٢- الطريقة الثانية: أن يذكر في تاريخ الطبع اليوم والشهر بالكلمات في حيــن
 تذكر السنة بالأرقام ومن أمثلة هذه الطريقة :

"تم طبع في أواسط شوال المبارك * الذي هو من شهور سنة ١٢٦٩ هجرية * على صاحبها أفضل الصلاة وأزكى التحية . م"(٢).

٣- الطريقة الثالثة: أن يرد في تاريخ الطبع اليوم والشهر بالكلمات، أما السينة فتذكر بالأرقام ثم تكرر التعبير عن السنة مرة أخرى بالكلمات مثل:

⁽۱) محمد الحلواني. كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفنون ج٣ / تصحيح محمد اسماعيل الفرغلي الأنصاري. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٨هـ (١٨٥١م) [نسخة رقم ١٤١ رياضة، دار الكتب القومية].

⁽٢) عامر سعد. المنحة الزهرية في الأعمال الجبرية. - القاهرة: مطبعة المهندسخانة الخديوية، ١٢٦٩هـــ المردية]. ١٨٥٧م). - ٩٥ ص [نسخة رقم ٤٨٥٤ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

". . . وقدتم هذا الطبع الثاني * المعوذ بالسبع المثاني * يوم الاثنين الموافق لليوم الرابع عشر من ربيع الأول من شهور سنة ١٢٧١ احدى وسبعين ومائتين بعد الألف * من هجرة من يغفر الله لمن صلى عليه ألف * صلى الله عليه وعلى آله والأصحاب * واتباعه إلى يوم الحشر والمآب "(١).

3- الطريقة الرابعة: أن يأتى تاريخ الطبع بالكلمات فيذكر اليوم ثم الشهر شم السنة وعند ذكر السنة يذكرها مختصرة فيضع رقم السنة فقط دون ذكر رقم المائة التسمى تقع فيها السنة أو رقم الألسف مثل: ". . . كمل ليلة الخميس أواخر ربيع الثانى من عام تسعة وستن "(۲).

الطريقة الخامسة: أن يرد تاريخ الطبع بالكلمسات فيذكر اليوم والشهر والسنة، وفي السنة يبدأها بالألف ثم المائة ثم رقم السنة ومن أمثلة هذه الطريقة :

"تم طبع . . . لتسع خلت من رجب المبارك الذي هو من شهور سنة ألف وما ثين و تسعة وستين من الهجرة المحمدية *على صاحبها أزكى النحية * صلى الله عليه وسلم * واله وكل منتسب إليه "(٢).

7- الطريقة السادسة: أن يرد الشهر في تاريخ الطبع بالوصف وليس بالتسمية مثل:

"وقد وافق الفراغ من طبع الكتاب المذكور * أوائل خامس الشهور * من سنة ١٢٧٣ ثلاث وسبعين بعد المائين والألف * من هجرة من خلقه الله تعالى مع أجمل نعت وأكمل وصف صلى الله عليه وسلم. (١)"

⁽۱) محمد الحكيم. كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة. - القاهرة : (د.ن)، ۱۲۷۱هـ (۱۸۵٤م). - ۳۷۹ص [نسخة رقم ۱۵۳ د، مكتبة البلدية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> محمد عليش. القول المنجى على مولد البرزنجى أو حاشية مولد البرزنجى. - القاهرة: مطبعة بـولاق، (طبع حجر)، ٢٦٩هــ (١٨٥٢م). - ٧٥ص [نسخة رقم ٨٨٢ج، مكتبة بلاية الإسكندرية].

⁽۱) الدمنهورى، محمد؛ خالد عبد الله. المختصر الشافى على متن المكافى فى علمى العروض والقوافسى. - القاهرة : مطبعة بو لاق، ۲۲۰۳ هـ (۱۸۵۲م). - (۱۵+۲ص) [نسخة رقم [۸] ۲۳۰۵۳ عروض وقوافسلى بالمكتبة الأزهرية].

٧- الطريقة السابعة: أن يكون للطابع نظرة مستقبلية طويلة الأجل فيذكر تاريخ الطبع باليوم والشهر والسنة ويضيف عليها القرن أيضا مثل:

"وقد وافي طبعه حد التمام . . . في أوائل شهر ربيع الأول الذي ولد فيه خير البشر * أحد شهور السنة الخامسة والسبعين من القرن الثالث عشر * من هجرة أشرف الرسل الكرام * عليه وعليهم أفضل الصلاة والسلام * وعلى جميع الأهل والأصحاب * وكل من له إليه بالإسلام التساب . تم "(١).

٨-الطريقة الثامنة: أن يأتى تاريخ الطبع على طريقة حساب الجمل ويوضح هذه الطريقة المثال التالى:

ومد حسن التاليف، بالطبع أرخو مطالع جلت قدوة المطابع (٢)

سنة ١٢٧٥

واستمر هذا التنوع فى الطرق التى ورد عليها تاريخ الطبع أيضا فى السستينات وبعضها تشابه مع طرق ورود التاريخ فى الخمسينات والبعض الآخر لم يستخدم قبل ذلك ويمكن أن تحدد الطرق التى ورد عليها تاريخ الطبع فى الستينات كما يلى :

١-أن تذكر سنة الطبع فقط بالأرقام و لا يذكر اليوم والشهر كما كان متبعا قبل ذلك مشلى :
 "قدتم طبع هذا الكتاب . . . فى سنة ١٢٧٧هـ"(٦)

٢-أن يذكر في تاريخ الطبع اليوم والشهر بالكلمات في حين تذكر سنة الطبيع بالأرقام ومن أمثلة ذلك : ". . في يوم الأرج المبارك سبعة وعشرين القعدة سنة ١٢٧٧." (٤).

وأحيانا بعد أن يرد تاريخ الطبع بهذه الطريقة تكرر سنة الطبع بالكلمات مثل:

⁽۱) السيد صالح مجدى. ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع. - القاهرة : مطبعة بـولاق، ٥٠٢ هـ (١٨٥٨هـ) مـ ١٨٥٨م). - ١٨٩٩م إنسخة رقم ٣٠ فنون حربية، دار الكتب القومية].

⁽٢) الهوريني، أبو الوفا نصر. المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨م). -٢٢٣ص [نسخة رقم ٢٧٥٧ د، بلدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>۲)</sup> ابن الجوزى، أبو الغرج عبد الرحمن ابن على بن الجوزى. كتاب الأذكياء. - القاهرة : المطبعة الفاخرة بمصر القاهرة : طبع حجر، ۱۲۷۷هـ (۱۸۲۰م) [نسخة رقم ٤٨٢ أدب، مكتبـــة رفاعــة الطــهطاوى بسوهاج].

⁽۱)الشعراني، عبد الوهاب أحمد بن على. الكبريت الأحمر في بيان علوم الشيخ الأكبر. - القاهرة: طبـــع حجر، ١٢٧٧هــ (١٨٦٠م). - ٢٧٨ص [نسخة رقم ٩١٥ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

- ". . . . تم طبعها الظريف * فى منتصف شهر جمادى الأولى من شهور سنة ١٢٧٧ ألف وما ثين وسبع وسبعين من هجرة سيد الأنبياء والمرسلين سيدنا محمد عليه أفضل الصلاة والسلام فى المدأ والختام . م"(١).
- ٣- أن يرد تاريخ الطبع بالكلمات فقط ويبدأ باليوم ثم الشهر ثم السنة، وفي السننة يبدأ
 برقم السنة ثم المائة ثم الألف مثل :
- ". . . وقد وافق طبعه التمام وفاح منه مسك الختام في أواخر الشهر الأصب شهر الله رجب الذي هو من شهور عام ثمانية وسبعين وما تتين بعد الألف من هجرة من خلقه الله تعالى على أجمل نعت وأكمل وصف صلى الله عليه وسلم وشرف وكرم وعظم"(٢).
- ٤- أن يأتى تاريخ الطبع بالكلمات باليوم والشهر والسنة وفى السنة يبدأ بالألف ثم المائسة ثم رقم السنة كمـــا يلـــى: "اتهى . . . فى أواخرشهر ربيع الأول من شهور سنة ألف ومائين ثمانية وسبعن" (٦).
 - أن يرد اليوم والسنة بالأرقام في تاريخ الطبع ويظل الشهر بالكلمات مثل:
 "تمعلىأحسن منوال في ٢٠ ربيع أول سنة ١٢٧٨" (٤)
- ٦- أن يكرر تاريخ الطبع بطريقة حساب الجمل بعد ذكره بالكلمات قبل تساريخ الكتساب
 الذى هو على شكل أبيات شعرية تنتهى بتاريخ الطبع بطريقة حساب الجمل^(٥).

⁽۱) الشعر انى، عبد الوهاب. الأنوار القنسية فى بيان آداب العبودية. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٧ هـ.. (١٨٦٠هـ). - ١٢٤ صلى إنسخة رقم ٣٤٠ تصوف، دار الكتب القرمية].

⁽۲) الأزدى، على بن ظافر. بدائع البدائة/ تصحيح محمد قطسة العسدوى. - القساهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٧٨هـ (١٨٦١م). - ٢٨٠٣ص [نسخة رقم [٧٠] ٢٨٠٣ أدب، المكتبة الأزهرية].

⁽۲) ابن بطوطة. كتاب مختصر رحلة الإمام العالم العلمة أبى عبد الله محمد بن محمد بن إبراهيم اللواتسى الطنجى المعروف بابن بطوطة المغربي. - [القاهرة]: طبع حجر، ۱۲۷۸هـ - (۱۸۲۱م). - ۷۹ ص [رقسم ١٠٧ جغرافيا - دار الكتب].

^(*) نيل المطالب فيما ورد فى الإمام على بن أبى طالب كرم الله وجهه/ تصحيخ مصطفى أحمد. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين الدمشقى، ١٢٧٨هـ - (١٨٦١م). - ٢٥ص [نسخة رقم ٤٤٢ تساريخ، دار الكنب القومية].

^(°) الابشيهي، شهاب الدين أحمد. المستطرف في كل فن مستظرف. - القاهرة: المطبعة الكستلية، 1۲۷٩هـ (١٨٦٢م). - ٢ج في ٢مج [نسحة رقم ٢٤١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

٧-الاكتفاء بسنة الطبع فى نهاية تأريخ الكتاب الذى هو فى شكل أبيات شـــعرية، وعــدم
 ذكر الشهر أو اليوم (١).

٨-على الرغم من أنه في أحيان كثيرة بكون اليوم الذي طبع فيه الكتاب غير محدد إلا أنه
 في أحيان أخرى يذكر اليوم، وترتيب هذا اليوم في الشهر بشكل دقيق جدا مثل :

"تمت . . . في يوم الثلاثاء المبارك سابع يوم من شهر جمادي الأولى سنة ١٢٨٥ من هجرة خاتم الأنبياء والمرسلين عليهم أفضل الصلاة والسلام وعلى اللهم وصحبهم أجمعين م (٢)

وفى سبعينات القرن التاسع عشر كثرت الطرق التى ورد عليها تاريخ الطبع فى حرد المتن بصورة ملحوظة، ومن الممكن تحديدها فيما يلى :

أولا: أن يرد تاريخ الطبع اليوم والشهر والسنة بالكلمات، وفي السنة يبدأ برقسم السنة ثم الألف ثم المائة مثل: "... وقد وافق تمام طبعه الفائق... أواخر أول الربيعين من سنع وثمانين وألف وماثين من الهجرة النبوية على صاحبها أتم الصلاة وأزكى التحية وعلى آله وأصحابه وذريته وأحزابه فاطلعت ذكاء ودرجت الظباء آمين "(٢).

ثانيا: أن يذكر تاريخ الطبع اليوم والشهر والسنة بالكلمات، وفـــى الســنة يبــدا بالألف ثم المائة ثم رقم السنة كما يلى: "وأما تمامه فكان فى أواسط ذى المعدة الحرام من سنة ألف ومائين واحدى وسعين من هجرته عليه وعلى آله أفضل الصلاة والسلام ما توالى الجديدان مطلع الزبرقان آمين. مراه)

⁽۱) الفاكهاني. مجيب الندا إلى شرح قطر الندا.- القاهرة: مطبعة محمد شاهين وأحمد عسيران، ١٢٨١هـ (١٨٦٤م) ١٣٢+١ص [نسخة رقم ٧ نحو ، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۲) رفاعة رافع الطهطاوى. التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية. - القاهرة : طبع حجر، ١٢٨٥هـــ (١٢٨٥م). - ١٨٠٠ حص أنسخة رقم ٢٥٣٠ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۳) الهاريونى، أبو المنى ابن ابى نصر العطار الإسرائيلى. منهاج الدكان ودستور الأعيان فى أعمال وتركيب الأدوية النافعة للأبدان. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۷هـ (۱۸۷۰م). - ۱۷۱ص [نسخة رقم ۳ طب، وفاعة الطهطاوى].

^{(&}lt;sup>؛)</sup> محمد خورشيد. الدرر البهية في أداب العسكرية. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٩٩١هــــ (١٨٧٤م). – • ٧ص، [نسخة رقم ٩٥٧ فروسية وفنون حربية، دار الكتب القومية].

ثالثا: أن يرد تاريخ الطبع بالكلمات اليوم والشهر والسنة، وفي السنة يذكر رقسم السنة ثم المائة ثم يحذف الألف مثل: "وأما تمام طبعه فكان في غاية أحد الجماديين من سنة اثنتين وتسعين وماثين من هجرته عليه وعلى آله وكل ناسج على منواله أفضل الصلاة وأزكى السلام ما إنجلى غسق الظلام. تم "(١)

رابعا: أن ترد السنة فقط في تاريخ الطبع بالأرقام ويحذف اليوم والشهر مثــــل : "طبع سنة ١٢٩١"(٢).

خامسا: من أطرف الصيغ التي استخدمت للتعبير عن تاريخ الطبيع هـو ذكـر الفصل الذي طبع فيه الكتاب والشهر بالكلمات في حين ذكرت سنة الطبع بالأرقام كالآتي:

"وقدتم بالمطبعة الخيرية * حسن طبع المحاسن البهية * في أواخر فصل الربيع * الموافق أواخر الثاني من شهري ربيع سنة ١٢٩١ (٢)

سادسا : أن يأتى تاريخ الطبع فى نهاية الكتاب بطريقة حساب الجمل على النصو التالى :

رع	افيعا قد ش	سةالمطلوب	أنعم بهما رسالة قدجمعت	
(1)	شاد تطل	اسبيلاللرا	فىحبها داعىالهدىمؤرخ	
٥٠٩	070	1.4	111	سنة١٢٨٨

سابعا: أن يرد اليوم والشهر في تاريخ الطبع بالكلمات، في حيــن تــرد الســنة بالأرقام كما يلي :

⁽۱) النووى، محمد عمر. ترغيب المشتاقين لبيان منظومة السيد البرزنجى في مولد سيد الأولين. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۲۹۲ هـــ (۱۸۷۰م). - ۰ ص [نسخة رقم ۹۹ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٢) منصور أحمد. اللآلىء السنية في الفوائد الكيماوية. - ط١٠. القساهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٩١هــ (١٨٤٧م). - ٢٧٠ص (٢ج) [نسخة رقم ٢٩ علوم طبيعية وكيميائية، المطبعة الأميرية].

^(۲) محمد راشد. للمحاسن البهية في حديقة الأزبكية. - القاهرة : المطبعة الخيرية، ١٢٩١هـ (١٨٧٤م). - ٥٠ص [نسخة رقم ٢٩١١هـ ، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> الدمنهورى، شهاب الدين أحمد. سبيل الرشاد إلى نفسع العباد. - الإسكندرية: المطبعة الوطنيسة، ١٢٨٨هـ (١٨٧١م). - ١٨٠٠مس إنسخة رقم ٩٣٦٨ أيدُ، دار الكتب].

"قدتم بعونه تعالى طبع هذا الكتاب . . . في أوائل شهر ربيع الثاني سنة ١٢٨٧ من الهجرة النبوية على صاحبها أزكى التحبة (١).

ثامنا: أن تأتى سنة الطبع بالأرقسام وتكسرر مسرة أخسرى بعدها بالكلمات مثل:". .واسط ذى الحجة الحرام ختام عام ١٢٩٢ اثنين و تسعين ومائين بعد الألف من هجرة من هوللرسل ختام صلى الله عليه وعلى آله وأصحابه والناسجين على منواله "(٢).

تاسعا: أن تأتى فى تاريخ الطبع سنة الطبع فقط بالكلمات وما يقابلها بالأرقام مثل:

". . . وقدتم هذا الكتاب بسنة ألف ومانين ثلاثة وتسعين ١٢٩٣ من الهجرة النبوية على صاحبها أفضل الصلاة وأتم السلام والحمد الله على كل حال والصلاة والسلام على خير نبى وآل والحمد الله رب العالمين م "(٣).

عاشرا: أن يرد في تاريخ الطبع اليوم والسنة بالأرقام ويظل الشهر بالكلمات كما يلى :

اتم هذا الكتاب . . . في ٢٦ الحجة سنة ١٢٩٧ من هجرة سيد المرسلين عليه من الله أفضل الصلاة وأثم التسليم . م (٤) .

ومن خلال ما سبق يتبين أنه كانت هناك طرقا متعددة في صياغة تاريخ الطبيع في المهاديات المصرية، وقد بدأت في العقد الأول للطباعة بطريقتين فقط ثم كثرت هذه الطرق في العقود التالية وانتشرت نتيجة لكثرة المطابع وانتشارها، ويمكن أن نستخلص بعض السمات الأساسية لتاريخ الطبع في المهاديات المصرية كما يلي:

⁽۱) البلوى، أبو الحجاج يوسف بن محمد. كتاب ألف بـا. - القـاهرة : المطبعـة الوهبيـة، ۱۲۸۷هـــ (۱۸۷۰م). - ۲ إنسخة رقم ٤٤٠ أدب، رفاعة الطهطاوى].

 ⁽۲) الهيتمي، شهاب الدين أحمد بن حجر. الصواعق المحرقة في الرد على أهل البدع والزندقة. القاهرة :
 المطبعة الوهبية، ۲۹۲هـ (۱۸۷۵م). ۲۳۲ ص إنسخة رقم ۲ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽۳) محمد عبد الفتاح المصرى. كتاب السبك واللهج المتضمن لسيرة السيد حزميل وابنة عمه زلكونه وما جرى له فى سياحته .- القاهرة : طبع حجر، ١٢٩٣هـ (١٨٧٦م).-١٦٤ص [نسخة رقــم ٢٨٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ كتاب في الجغر افية العمومية. - [القاهرة]: (د.ن)، طبع حجر، ١٢٩٧هـ (١٨٧٩م). - ٤٩٩ ص [نسخة رقم ٢٧ ، ١٠ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

المستونات المصريح المحال الاساسى الماريخ الطبع في المسهاديات المصريب، ومسد منتصف السنينات أصبح يكرر على صفحة العنوان إلى جانب حرد المتن حتى انتسهاء فترة أوائل المطبوعات.

۲- استخدم التقويم الهجرى فى كتابة تاريخ الطبع طوال فترة أوائل المطبوعات تقريبا حتى أصدر الخديوى اسماعيل أمرا باستخدام التقويم الميلادى فى الحكومة المصرياة سنة ١٨٧٥م ومع ذلك استمر تاريخ الطبع بكتب بالتقويم الهجرى فى حرد المتن رغم ظهوره بالتقويم الميلادى أسفل صفحة العنوان منذ منتصف السبعينات.

٣- تعددت وتنوعت طرق التعبير عن تاريخ الطبع في المهاديات المصرية ولـــم تســتقر
 على طريقة واحدة طوال فترة أوائل المطبوعات.

٤- استخدمت طريقة كتابة تاريخ الطبع بطريقة حساب الجمل منذ بدايــة عصــر أو ائــل
 المطبوعات وبدأت تقل تدريجيا حتى اختفت في نهاية السبعينات.

دات طريقة كتابة اليوم والسنة في تاريخ الطبيع بالأرقام منذ نهاية الثلاثينات وانتشرت بعد ذلك في العقود التالية تمهيداً لاستقرارها.

٣- كان يعقب تاريخ الطبع فى حرد المتن الصلاة والسلام على النبسى صلى الله عليه وسلم تقليدا للمخطوطات العربية القديمة إذ كان ذلك سمة ذلسك العصمر فى إنسهاء النصوص.

٦-نهاية النس:

توجد النهاية في آخر المتن ووظيفتها الأساسية أنها تفيد ختام النسص وتبين أن النص انتهى عند هذا المكان ولم ينقص منه شيء، وفي حالة تعدد أجزاء الكتاب ومجلدات تفيد إنتهاء الجزء أو المجلد وبيان بداية الجزء الذي يليه. وغالبا ما تكون النهاية من وضع المؤلف أو ناسخ الكتاب، وسواء كانت من صنع المؤلف أو من صنع الناسسخ فإن بسها معلومات وعبارات تدل على اكتمال الكتاب وتمامه.

وغالبا ما كانت تختم بذكر الصدلاة والسلام على النبى صلى الله عليه وسلم حيث كان ذلك من آداب الكتابة عند العلماء المسلمين^(۱).

⁽۱) زين الدين أبى أحمد العاملي. المريد في أدب المفيد والمستفيد/ تحليل وتحقيق عبد الأمسير شمس الدين. - بيروت: دار الكتاب اللبناني، ١٩٨١م. -ص ٢٧٦.

ومنذ بداية الطباعة اتخذت النهاية الشكل المخروطى على شكل الهرم المقلوب حتى وإن لم تشتمل على أية بيانات تفيد الختام وكانت تمثل جزء من النص فإن الشكل المخروطى فقط يعبر عن النهاية.

وفى العقد الأول للطباعة كانت هذاك عدة أنسواع النهاية، فنجد النهاية المخروطية الشكل والتي تمثل جزءا من النص ولا تتضمن أيسة بيانسات ولاحتسى عبارات الختام (١). كما وجدت نهاية لا تشتمل إلا على الدعاء والصلاة علسى النبسى صلى الله عليه وسلم (٢) مثل:

". . . والله أعلم بالصواب * والبه المرجع والمآب والحمد الله وحده وصلى الله على سدنا محمد وآله وصحمه

وسلم"

وظهرت نهاية أكثر وضوحا فتضمنت عبارة تفيد ختام النص^(٣) كما يلى :

". . . مه تمت ترجمة هذا الكتاب

بعونالله

الوهاب

۳,

ويعبر حرف الميم في النهاية عن كلمة "تم".

⁽۱) مرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فسى المكاتبات والمراسلات. -القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هــ (١٨٢٦م). - ٩٠ص [نسخة رقم ٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) النحاس الدمشقى، أحمد إبراهيم محمد النحاس. مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثـــير الغرام إلى دار السلام. – القاهرة : مطبعة بولاق، ١٨٢٦م (١٢٤٢هـ). – ٢٤٤ ص. [نسخة رقــم ١١٩٧ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽٣) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢ ج في ٢مج [نسخة رقم ٩٢ طـب، دار الكتب القومية].

ومن أمثلة النهايات التي اشتملت على عبارات الختام والدعاء أيضا^(۱) ما يلي:

"الحمد لله الذي هدينا لهدا وم كنا لنهدى لولا

أن هدينا الله وأعاننا عليه وماكنا نقدر
عليه لولا أن أعاننا الله

فيه فالحمد لله

رب العالمين

وسارت نهايات الثلاثينات على نفس النهج فكانت تميل للإيجاز والاختصار حتى أنه فى أحيان كثيرة لم تكن تشتمل إلا على كلمة "تم"(٢)، وأحيانا كانت تدمج النهاية مع حرد المتن فى شكل واحد مخروطى أو مستوى.

وقد يرجع الإيجاز المتبع في نهاية مهاديات الثلاثينات إلى أن أكثرها كتب علمية مترجمة تم ترجمتها قبل الطبع مباشرة، وبالتالى لم يكن في نسختها المخطوطة نهايسة مطوله تتضمن معلومات ذات قيمة مثل كتب التراث العربي والإسلامي. فقد كان الكتساب المترجم بعد الفراغ من ترجمته وتبييضه يزج به إلى المطبعة التي تقوم بدور ها بعملية التصحيح والمراجعة والتحرير والطبع وبالتالى يكون لديها حرد متن واحد للكتساب يغيد بيان تمام الكتاب وترجمته وتصحيحه وطبعه. هذا إلى جانب أن الكتب العلمية بصفة عامة سواء كانت مترجمة أو مؤلفة لا يكون فيها مجال للإطالة والاستطراد في نهاياتها، فحيسن تنتهي المادة العلمية المراد شرحها ينتهي متن الكتساب، وإذا أراد المؤلف أو المسترجم توضيح انتهاء الكتاب يضع كلمة "تم" مثلل أو "هذا آخر . . . " ومسن أمثلة النهايات المختصرة في الثلاثينات ما يلي :

^{(&#}x27;) مصطفى إبر اهيم. تحفة الإخوان شرخ العوامل المائة للبركوى. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٤٣هــــ (١٨٢٧م). - ٧٠ اص [نسخة رقم ٧٢ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۲) كلوت بارثليمى نبدة فى أصول الفلسفة الطبيعية، ونبذة فى التشريح العام، ونبذة فى التشريح المرضى/ ترجمة إبر اهيم النبر اوى. -القاهرة: (د.ن)، ۱۲۵۳ هـ (۱۸۳۷م) - ۷۱ص [نسخة رقم ۱۹۵۳ طـــب. در الكتب القومية]

-"إلى هناتم التذبيل بعون القادر الجليل" (١)

ــ". . . . وهوآخر ترجمة كتابالفلاسفة"^(٢)

ومن أمثلة المهاديات التي ظهر حرد المتن بها متضمنا لبيانات النهاية وبيانـــات الطبع معا كتاب "أصول الهندسة" (٢) حيث ورد حرد المتن على النحو التالى:

"الحدد لله أولا وآخر والصلاة والسلام على سيدنا محمد المبعوث مبشرا ومنذرا وآله وصحبه خير الورى تمت ترجمة هذا الكتاب بعون الله الله الوهاب في يوم الأربعاء ٢٢ من ربيع الأول سنة ١٢٥٥ من ويع الثاني سنة ١٢٥٥ من ويع الثاني سنة ١٢٥٥ من المجرة النبوية على صاحبها أفضل الصلاة والتحية على يد مؤلفه محمد عصمت راجى عفو مولاه ودعاء إخوانه المؤمنين بالخير إليه في حياته وإهداء سورة الفاتحة منهم اليد بعد موته وبالله

٠

تمت أصول الهندسة

⁽۱) عنحورى، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوى وأحمد الرشيدى. – القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ۱۲٤۸هـــ (۱۸۳۲م). – ۶۰ عص [نسخة رقم ۳۲۱ طب، دار الكتـــب القومية].

^(۲) راندر. أصول الهندسة / ترجمة محمد عصمت. - القاهرة (د.ن)، ۱۲۰۵هـــ (۱۸۳۹م). - ۲۸۶ص +۱۳ لوحة [نسخة رقم ۲ علوم رياضية ، مكتبة رفاعة الطهطاوى].

ويدل حرد المتن السابق على انه لا توجد فترة زمنية طويلة ما بين ترجمة الكتاب وطبعه فالمسألة كلها لا تستغرق شهرا، نظرا لأن تصريـــح الموافقة أو الأمر بترجمة كتاب معين كان يصدر من الوالى قبل طباعته مباشرة فمجرد أن تنتهى ترجمــة الكتاب يأمر بطبعه على الفور.

وقد وجدت فى بعض مهاديات الثلاثينات إلى جانب النهاية أكثر من حرد متن واحد، فنجد أحيانا حرد متن كتبه المؤلف يتضمن معلومات موجزة عن بيان الانتهاء من تأليف الكتاب وتبييضه مثل:

"وكان الفراغ من تبييض هذه الرسالة في يوم الخميس المبارك مستهل شهر ربيع الأول الذي هو من شهور سنة أربع وخمسين ومانتين وأفف من الهجرة سيدنا محمد عليه أفضل الصلاة وأتم السليم وعلى آله وصحبه وعلى آله وصحبه

هذا إلى جانب حرد المتن الذي كتبه الطابع والذي تضمن بيانات طبع الكتاب (١). ومن أدق النهايات التي صادفت الباحثة في عينة البحث وأغربها تلك النهاية التي وردت في كتاب "حاشية الكانقري"(٣) وهي مدمجة مع حرد متن المؤلف فقد ورد تساريخ

⁽۱) برنس. تحفة الرياض في كليات الأمراض/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح مصطفى حسن كساب.-القاهرة : دار الطباعة العامرة، ١٢٥٥هـ (١٨٣٩م).-١٢٥ص [نسخة رقـــم ٣٤٢ طـب، دار الكتـب القومية]. (لوحة رقم ٢٢١ في الملحق الأول)

⁽۲) الاسكدارى، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى. حاشية الكانقرى/ تحقيق عبد الحليم السلكوئي.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م).-٢٢٤ص إنسخة رقم ١٤١علـم الكالم، دار الكتب القومية].

نسخ الكتاب فيها على شكل لغز يصعب حله، ونظر الطول هذه النهاية سوف يقتطع منها فقرة التاريخ فقط على النحو التالى (١):

" . . . وقد استراح القلم من سكب دموع العينين على صفحات الخدين ثم اضطبع الى بساط الدواة والمحفظة الصعدانية رجاء سكب الدموع على تلك الصفحات لكونه مجبولا على تلك الحالات وتلك الاستراحة في يوم الجمعة وهو السبع السادس من الثلث الثاني من السدس الخامس من النصف الثاني من العشر الماشر من العشر الثاني من المعقد الثالث من الأقف الثاني من الحجوة النبوية على صاحبها أفضل الثاني من الحجوة النبوية على صاحبها أفضل الصلاه والتحية في فهم هذا الكلام واطلح على ما فيه صار من أهل الإيمّان على ما فيه صار من أهل الإيمّان

فى زمرة السادة

وبعد تحليل هذا التاريخ تبين أنه قد تم الانتهاء من نسخ الكتاب في يوم الجمعــــة سنة ١٢٢٠ هجرية.

وفى المنهاديات المتعددة الأجزاء أو المجادات كان يذكر فى نهاية المجزء أو المجلم عبارة تغيد تمامه وبيان الجزء الذي يليه (٢) مثل "تم وطيه الجزء الثاني"

ومما سبق يتبين أنه رغم تميز النهاية في مسهاديات الثلاثينات بالإيجاز والاختصار إلا أنه وجدت أيضا نهايات مفصلة مدمجة مع حرد المتن تضمنت معلومات قيمة عن الكتاب إلى جانب عبارات ختام النص.

⁽١) أنظر لوحة رقم ٢٢٢ في الملحق الأول.

⁽۲) كلوت بارثليمى. نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية، ونبذة فى التشريح المعام، ونبذة فى التشريح المرضى/ ترجمة إبر انتيم النبراوى.- القاهرة: (د.ن)، ٢٥٣١هـ..(١٨٢٧م). ٢٢٠ص [نسخة رقم ١٩٥٣ ط.ب، دار الكتب القومية].

وفى الأربعيثات أيضا وجدت نهايات مفصلة إلى حدد ما تضمندت العديد مسن المعلومات عن الكتاب مثل المؤلف أو المترجم أو المصدح أو المحرر، واللغة التسى ترجم عنها الكتاب، التاريخ الدقيق لانتهاء الكتاب. . وغيرها. ومن أمثلة النهايات التى وردت علمى هذا النمط ما يلى :

"وهذا آخر ما ترجمه الحازق اللبيب محمد عبد الفتاح سن اللغة الفرنساوية إلى اللغة العربية مع مصحح مبانيه ومنقح مغانيه الراجى عفو ربه التواب مصطفى حسن كساب غفر الله له ولوالديه ولمشايخه وللمسلمين آمين * وكان الفراغ من تبييضه ضحوة يوم الإثنين المبارك الموافق المثالث والعشرين من شهر رجب الفرد من شهور سنة ١٢٥٣ من هجرة سيدنا محمد عليه افضل العملاه والسلام وعلى آله وصحبه كلما ذكره الذاكرون وغفل عن ذكره الذاكرون. وقد انتهت مقابلته مع مترجمه في ضحوة يوم الأربعاء الموافق المسادس عشر من شهرجمادي الأولى من شهور سنة ١٢٥٦ (١).

كما وجدت نهايات مدمجة مع حرد المئن، وتضمنت بيانات النهاية وبيانسات حرد المئن في مكان واحد (١)، ووجدت نهايات في غاية الإيجاز ولم تشتمل على أية بيانات سروى عبارة تغيد تمام الكتاب مثل "والى هنا اتهت ترجمة تارخ فرنسا (١) ومثل :

"والله أعلم بالصواب وهذا آخر ما أردنا ذكره على هذه المقدمة وقدتم بجسد الملوعوية والحسد الله رب العالمين تم ش(4)

⁽٢) أحمد حسن الرشيدى. نزهة الإقبال في مداواة الأطفال. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٦١هـ - (١٨٤٥م). - ٤٠ مص [نسخة رقم ٢١ علوم طبية، المطبعة الأميرية].

⁽۲) مونيقورس الفرنساوى. تاريخ ملوك فرنسا/ ترجمة حسن قاسم. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٦٤ هـــــ (١٨٤٧م). - ٢٧٦ص + كشاف [نسخة رقم ١٣ تاريخ بمكتبة رفاعة للطهطاوى بسوهاج].

⁽٤) الأزهرى، خالد بن عبد الله أبى بكر. شرح الشيخ خالد على الأجرومية. القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٥٩هـ (١٨٤٣هـ). -٧٤ص إنسخة رقم ١٥٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطارى بسوهاج].

وسارت مهاديات الخمسينات على نفس النمط فوجدت نهايات موجزة ومختصرة ولا تشتمل إلا على بيان تمام النص مشل: "مَت نفحة الأكمام بحمد الله وعونه" (١)، ومثل: "مَت بحمد الله وعونه والحمد لله وحده وصلى الله على من لانبى بعده" (٢)

كما وجدت النهايات المطولة المفصلة مثل نهاية كتاب "خزانــة الأدب وغايــة الأرب (۲) التي استغرقت حوالي ثلاث صفحات، ومثل نهاية كتاب "حاشـــية رد المحتــار على الدر المختار "(٤) إذ جاء الجزء الأخير فيها كما يلى :

". . . وتقبل منى هذا العمل * وبلغنى فى اكماله غاية الأمل * وجنبنى فيه الخطأ والخلل * واجعله سببا لغفران الذنب والذلل * ولحسن الختام عند انها الأجل * والحمد الله رب العالمين نجز هذا الجزء على يد جامعه افقر العباد إلى رحمة رب العالمين * محمد أمين بن عمر عابدين * غفر الله تعالى له ولوالديه والمسلمين آمين * لثلاث عشرة

ليلة بقين من شعبان المكرم السنة ١٣٤٩ تسع وأربعين وماثين وألف من هجرة النبي المعظم صلى الله عليه

وسلم

وكما هو واضح نجد أن نهايات الكتب تتأثر بالفئة التي يندرج تحتها المطبــوع، فكتب التراث المؤلفة تتميز نهاياتها بالتفصيل الشديد والإفراط في عبارات الشكر والمدح.

⁽۲) القليوبي، أحمد شهاب الدين . نوادر القليوبسي. - القساهرة : مطبعسة الحجر النسيرة، ١٢٧٤هـــ (١٨٥٧م). - ١٩١١ص [نسخة رقم ٢٦٩٢ أدب، دار المكتب القومية].

⁽٦) ابن حجة الحموى، تقى الدين أبو بكر. خزانسة الأدب وغايسة الأرب. - القساهرة: مطبعسة بسولاق، ١٢٧٣هــ (١٨٥٦م). - ٧١ ص [نسخة رقم ٤٠ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱) لبن عابدين. حاشية رد المحتار على الدر المختار/محمد أمين المعروف بابن عسابدين .- القساهرة : مطبعة بولاق، ۲۲۲ هــ (۱۸۰۵م).-٤ج [نسخة رقم ۲۰۲ فقه حنفى، دار الكتب القومية]. (لوحة رقسم ۲۲۳ في الملحق الأول).

والدعاء والاستغفار، والسماح في الخطأ أو السهو الواقع في الكتاب، أما الكتسب المترجمة فتكون نهاياتها موجزة جدا وقد لا تشتمل على نهاية على الإطلاق، ويرجع ذلك إلى طبيعة العلوم ذاتها التي تعالجها هذه الكتب، فكتب التراث العربي والإسسلامي تمثل العلوم الدينية على اختلاف فئاتها مثل الشريعة والفقه والتفسير والحديث . إلسخ، أمسا العلوم التي تعالجها الكتب المترجمة فهي ما يطلق عليها رجال الديسس العلوم الدنيويسة المستحدثة وهي في مجال الطب والهندسة والصيدلة والكيمياء . . إلخ.

وفى ستينات القرن التاسع عشر كانت تميل نهاية المتن إلى الإيجاز والإختصلر إلا أنه من الممكن تحديد أكثر من نوع للنهاية في مهاديات الستينات كما يلي:

١- أن تكون النهاية موجزة ومختصرة ولا تتضمن أى معلومات سوى بيان تمام الكتاب ومن أمثلة ذلك : "والله أعلم" (١)، "والصلاة والسلام على النبى صلى الله عليه وسلم ولا قوة إلا بالله العلى العظيم" (٢) على اعتبار أنها من العبارات التي ترد في ختام النصوص.

ان تكون النهاية موجزة ومع ذلك تشتمل على بعض المعلومات القيمة مشل:
 وقد ثم تسويدها ليلة الأربعاء المبارك آخر ليلة من رمضان سنة تسعة عشر بعد الماثين والألف من هجرة من له العز والشرف صلى الله عليه وعلى آله وأصحابه وأتباعه وأحبابه وأشياعه أجمعين آمين "(").

وأيضاً مثل: "تم صبيحة يوم الجمعة رابع عشر شعبان سنة ١١٧١ على يد مؤلف الفقير يوسف الحفناوي الشافعي وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم". (١)

⁽۱) التفتاز اني، سعد الدين. كتاب النعم السوابغ في شرح الكلم النوابغ للأســــتاذ الزمخشــــرى.- القـــاهرة : مطبعة وادى النيل، ١٢٨٦هـــ (١٨٦٩م).-٠٨ص [نسخة رقم ٣٣٠ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۱) الشافعي، نور الدين على المحلبي. السيرة الحلية أو إنسان العيون في سيرة الأمين والمأمون. - القاهرة : مطبعة محمد شاهين، ١١٧هــ (١٨٦٣م). - ٣ج في ٣مج إنسخة رقــم ١١٧ تــاريخ، مكتبــة رفاعــة الطهطاوي].

⁽۲) الخلوتى، أحمد الصاوى المالكى. الأسرار الربانية والفيوضات الرحمانية على الصلوات الدرديريــة.- القاهرة: مطبعة محمد شاهير، ۱۲۷۸هـ (۱۸۹۱م).-۱۳۷ص +۰۲ ص [۱۹۰۰ تصوف، دار الكتــب القومية].

⁽ن) الحفناوى، يوسف (جامع) حاشية الشيخ الحفنى على شرح ايساغوجى. - القساهرة مطبعة بسولاق، الممادهـ (٢٨٦٦هـ). - ١٨٨٣م). - ١٨٨٣م). ونسخة قد ٣ علوم فلسفية، المطبعة الأميرية].

٣- أن تكون النهاية مدمجة مع حرد المتن وتتضمن بيان تمام الكتاب وبيانات الطبع في حرد متن واحد. (١)

3- أن تكون النهاية مفصلة مطولة ولكنها لا تشتمل على معلومات كثيرة ذات قيمة وإنما تستخدم الاستطراد والتطويل في العبارات بدون داع ومن أمثلة ذلك نهايسة كتاب "الدلالات في بيان منفعة الطيور والهوام والحيوانات"(۱) إذ اسستغرقت النهايسة صفحة كاملة ولا تعطى معلومات سوى تاريخ الانتهاء من الكتاب، وكذلك نهاية كتاب "عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج"(۱)، التي استغرقت صفحة ونصف ولم تعط سوى بيان تأليف الكتاب.

٥- لا توجد بالكتاب نهاية على الإطلاق مثل كتاب "طـــراز المجــالس"^(١)،
 و"كتاب "تاج العروس الحاوى لتهذيب النفوس"^(٥).

ومع مطلع السبعينات أصبحت النهاية تميل للإيجاز بشكل واضح عن العقود السابقة، ويرجع ذلك إلى استقرار صفحة العنوان في الكتاب المطبوع والتي تضمنست بدورها جميع البيانات التي قد تكون موجودة في نهاية الكتاب مثل اسمر المؤلف أو المترجم وعنوان الكتاب وتاريخ انتهائه وتبييضه. وقد حرصت النهاية في السميعينات

⁽۱) مثل كتاب: النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب/ عبد الهادي نجا الابياري. - القاهرة: طبع حجر، دن، ۱۲۷۹هـ (۱۲۷۹هـ). - ۱۰۰ ص [نسخة رقم ۳۱۰ أدب، مكتبة رفاعــة الطهطاوي]، ومثل كتاب: مختصر رحلة الإمام العالم العلامة أبي عبد الله محمد بن محمد بن إبراهيم اللواتي الطنجــي المعروف بابن بطوطة المغربي. - [القاهرة]: طبع حجر، ۱۲۷۸هـ (۱۸۲۱م). - ۲۷ص [نسخة رقم ۱۰۷ جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽۲) عبد المجيد على. كتاب الدلالات في بيان منفعة الطيور والهوام والحيوانـــات. - القــاهرة: المطبعــة الكستلية، ۱۲۸۱هــ (۱۸۲۶م). - ٥٠٠ [نسخة رقم ١٩ زراعة، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۲) احمد الرشيدى. عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج (يعرف بالمادة الطبية). - القاهرة : مطبعـــة بولاق،١٢٨٣هـ (١٨٦٦هـ (١٨٦٦م). - ٤ ج في ٤مج إنسخة رقم ٥ طب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

أن تشتمل على ذكر كلمات أو عبارات موجزة تغيد تمام الكتاب أو تمام الجزء أو المجلد، ومن أمثلة هذه العبارات:

- "تم الكتاب بعون الملك الوهاب والحمد لله أولا وآحر وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم" (١).
- والحمد لله الذي هدانا لهذا الإعراب * وماكتا لنهندي لولا أن هدانا الله الملك الوهاب * وصلى الله وسلم على سبد الأحباب * وعلى آله وصبه السادة الانجاب صلاة وسلاما دائمين إلى بوم المآب (٢)
- هذا مَام ريحانة الألباء المشتملة على أحاسن الأدباء وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله والأصحاب الطيبين الطاهرين الأنجاب ما هبت نسمة هنانة وفاح شذا ريحانة آمين "(٢)

و أحيانا لم تكن النهاية تتضمن أكثر من كلمة "تم" في ختام النص^(٤). كما وجــــدت أيضا بعض النهايات الموجزة التي تضمنت العديد من المعلومات القيمة عن الكتاب مثــــل تاريخ الانتهاء من الكتاب وتبييضه ومن أمثلتها:

-" . . وكان الفراغ من جمعها يوم تسع وعشرين من رمضان المبارك من شهور سنة ألف وما ثين وثلاث وعشرين سنة من الهجرة النبوية على صاحبها أفضل الصلاة وأزكى السلام والتحبة آمن" (٥) .

⁽۱) العكبرى، أبو البقاء عبد الله. شرح التبيان للعكبرى على ديوان أبى الطيب أحمد بن الحسين المتنبى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۲۸۷ هـ (۱۸۷۰م). - ۲ ج فى ۲مج [نسخة رقم ۲۸ ۲ ادب، دار الكتب القومية]. (لوحة رقم ۲۷۰ فى الملحق الأول).

⁽۲) الأزهرى، زين الدين أبو الوليد خالد بن عبد الله. تمرين الطلاب فى صناعــة الإعــراب أو معــرب الألفية. – القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٩هــ (١٨٧٢م). -٢٢٣ ص أنسخة رقم [٩٤٣] ٧٣٧٦، المكتبة الأزهرية].

^{(&}lt;sup>7)</sup> الخفاجي، شهاب الدين محمود. ريحانة الألباء المشتملة على أحاسسن الأدبساء. - القساهرة: المطبعسة الوهبية، ١٢٩٤هـ - (١٨٧٧م). - ٣٢٨ص [نسخة رقم ٢٥٧ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽٤) ومن أمثلة المهاديات التى وردت نهاياتها كذلك : كتاب شرح المعلقات السبع/ أبى عبد الله الحسين بــن أحمد بن الحسين الزوزنى. - الإسكندرية:المطبعة الوطنية، ١٢٨٨ هـــ - (١٨٧١م). - ١٤٠٠ س. [لوحـــة رقم ٢٢٦ فى الملحق الأول]. وكتاب : نظارة الحقانية: قانون العقوبات وقانون تحقيق الجنايات. - القاهرة: المطبعة الأميرية، ١٢٩٢هـ – (١٨٧٥م). - ٧٠٧٠ع (المطبعة الأميرية).

⁽٥) الفضالي، محمد تحقيق المقام على كفابة العوام في علم الكلام (حاشية البـــاجورى). - القــاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٨٧هـــ (١٨٧٠م) ١٣٠٠ص [نسخة رقم [٤٣٤٤] حسنين باشـــــ ٥٦٠٦٥ (ملحــق فهرس علم التوحيد)، المكتبة الأزهرية].

-". . * اتهى * وفي القدر كفاية * قال مؤلفه فسح الله في مدته تحريرا في غرة الأول من الخامس من السابع من الثاني عشر من الهجرة النبوية على صاحبها أفضل الصلاة والسلام والحمد لله رب العالمين" (١)

-"وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم * قال مؤلفها عليه سحائب الرحمة والرضوان يمت بوم الثلاثا العشر لمال خلت من رمضان سنة ١١٨٥ "(٢)

وأحيانا كانت تتضمن النهاية معلومات أخرى إلى جانب التاريخ مثلما ورد فسمى نهاية كتاب 'حاشية سنية وتحقيقات بهية على الجواهر الزكية في حل ألفاظ العشماوية"(٦) والتي تضمنت بيان تمام الكتاب والحمدلة والدعاء، ومؤلف الكتاب، والمكان الذي انتهى فيه من كتابة نسخته إلى جانب تاريخ النسخ باليوم والشهر والسنة، واستخرقت حوالسي نصف صفحة. وبالمثل نهاية كتاب "حاشية العدوى على شرح الزرقاني على المقدمة العزية في مذهب الإمام مالك رضى الله عنه (٤) التي تضمنت بيان تمام الكتاب والمؤلف، وتاريخ الفراغ من الكتاب باليوم والوقت والشهر والسنة، ثم الدعاء والصلاة علمي النبسي السفر والإنسارة إلى الجزء الذي يليه مثل: "كمل السفر الأول من زهر الآداب وتمر الألماب وبتلوه السفر الثاني حون منزل السبع المثاني"(٥).

⁽١) الدمنهوري، شهاب الدين أحمد سبيل الرشاد إلى نفع العباد. الإسكندرية: المطبعة الوطنية، ٢٨٨ (هـــ-(١٨٧١م). - ١٨٠٠ [نسخة رقم ٦٨ ٩٣ أنب، دار الكتب القومية].

⁽٢) الصبان، محمد على . اسعاف الراغبين في سيرة المصطفى وفضائل آل بيته الطاهرين. - القـــاهرة : المطبعة الوهبية، ١٢٩٠هـ.-(١٨٧٣م).-٩٣+٢ص أنسخة رقم ١١٥٥ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽T) للمالكي، يوسف السفطي. حاشية سنية وتحقيقات بهية على الجواهر الزكية في حل الفاط العشماوية للعلامة الفاضل أحمد بن تركى المالكي.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨٧هـ (١٨٧٠م).-٧٧٥ص [نسخة رقم ٥٥١ فقه الامام مالك، دار الكتب القومية].

⁽١) العدوى، على. حاشية العدوى على شرح الزرقاني على المقدمة العزية في مذهب الإمام مالك رضـــى الله عنه. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ١٢٨٩هـ (١٨٧٢م). - ٢ج في ٢مج [نسخة رقم ٦٨ فقه مالك. - دار الكتب القومية].

^(o) القيرواني، ابن اسحاق ابر اهيم بن على بن تميم الحصرى. كتاب زهر الآداب وثمر الألباب.– القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٨هـ (١٨٧١م). ٢- ج في ٢مج [نسخة رقم ٤٤١ أدب، مكتب، وفاعية الطهطاوي بسو هاج].

كما وردت أيضا في السبعينات النهاية المدمجة مع حسرد المتسن^(۱) وتضمنست بياناتها بيان التمام التأليف-المصحح-عنوان الكتاب-مؤلف الكتاب-الدعاء للوالى والمسدح لناظر المطبعة، ووكيل المطبعة والملاحظ، وتاريخ الطبع بالشهر والسنة الهجرية.

كما وجدت في السبعينات أيضا نهايات اتخذت شكل الهرم المقاوب ولكنها تمثـــل جزءا من النص و لا تشتمل على أية معلومات عن الكتاب(٢).

ومن أشكال النهايات التي نميزت بها السبعينات هي أن تأتي النهاية لها عنصوان يسبقها مثلما وردت نهاية كتاب "فتح القدير باختصار متعلقات نسك الأجير"(٢) وقد وردت تحت عنوان "الخاتمة" ولم تكن تتضمن أية معلومات هامة عن الكتاب سوى عبارات الختام.

وقد وجد من بين مهاديات السبعينات عدد قليل اشتمل على نهايات مطولة مئسل نهاية كتاب "كنوز الصحة ويواقيت المنحة" (٤) حيث استغرقت صفحة واحدة وكانت مدمجة مع حرد المتن ذكر فيها بيان الهدف من الكتاب وأهميته، مصحح الكتساب، مستوى المعالجة ويليها بيانات الطبع. وعلى الجانب الآخر وجدت مهاديات لا تتضمن نهاية على الإطلاق (٥).

⁽۱) ومن أمثلتها في كتاب: فاكهة الخلفاء ومفاكهة الظرفاء/ ابن عربشاه الدمشقي، أحمد محمد عبد الله إبر اهيم. القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٩٠هـ (١٨٧٣م). - ٢٥٣٠٢ص [نسخة رقم ٢٠٠، مكتبة بلدية الإسكندرية]؛ وكتاب: الدر النشير في النصيحة والتحذير/ حسين حسين. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٩٩١هـ (١٩٧٤م). - ٣٣٠ وانسخة رقم [٣٣٧٥] مكتبة الأمير إبر اهيم حلمي - جامعة القاهرة]. (٢) ويمثلها كتاب: عقود نثرت جمانها على شرح قصيدة الدالية/ الحسن بن سعود اليوسي. - الإسكندرية: مطبعة الكواكب الشرقي، ١٩٧١هـ - (١٨٧٤م). - ٢٠٠ السيخة رقسم ١٤٧ تساريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج]. وكتاب: تاج اللغة وصحاح العربية ويعرف بالصحاح/ اسماعيل حماد الجوهسري الفار ابي. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٩١هـــ (١٨٧٥م). - ٢٠ج [نسخة رقسم ١٤٧ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۳) الشافعي، محمد بن سليمان الكردى. فتح القدير باختصار متعلقات نسك الأخير .- القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٩٦٦هـ القامية]. الوهبية، دار الكتب القومية].

⁽۱) كلوت، انطون بارثليمي. كنوز الصحة ويواقيت المنحة/ ترجمة محمد الشافعي. - القساهرة : مطبعة بولاق، ١٩٦٦هـ المساهرة : مطبعة بولاق، ١٩٩٦هـ المساهرة : مطبعة رقم ١٥٣ د، بلدية الإسكندرية].

^(°) مثل كتاب : الدرة البهية في الألغام البحرية. - القاهرة : طبع حجر بمطبعة الحاج منصــور أفندى، ١٢٩٣ هــ - (١٨٧٦م). - ٣٧٠ [مكتبة بلدية الإسكندرية]، وكتاب : درر النفائس في جمال العرائــس. - =

ويتبين مما سبق أن النهاية فى المهاديات المصرية قد تطورت منذ العقد الأول للطباعة من حيث بياناتها ومدى التفصيل و الإيجاز فيها، فقد بدأت فى العشرينات موجرة واستمرت على هذا النمط حتى نهاية الثلاثينات. ومنذ نهاية الثلاثينات أصبحت النهاية تشكل مصدرا خصبا للمعلومات حيث كانت مدمجة مع حرد المتن. فكانت تتضمن عنوان الكتاب، ومؤلفه، ومترجمه، ومصححه، وبيان الجزء أو المجلد إلى جانب تاريخ الانتهاء من الكتاب بالوقت واليوم والشهر والسنة.

ومنذ الأربعينات أصبحت النهاية تميل نحو التفصيل والاستطراد في العبارات وتضمنت معلومات هامة عن الكتاب، كما وجدت نهايات مدمجة مع حرد المتن في شكل مخروطي واحد.

وفى الخمسينات وجدت النهايات المطولة التى كانت أحيانا تتضمـــن معلومــات هامة وأحيانا لا يكون بها أية معلومات ذات قيمة وتكون عبارة عن دعـــوات وعبــارات استطرادية.

ومنذ الستينات عادت النهاية مرة أخرى للإيجاز، حتى أن بعض المسهاديات لـم تشتمل على نهاية على الإطلاق، واستمرت النهاية على هذا النمط أيضــــا حــَــى نهايــة السبعينات.

وفيما يتعلق بالشكل الذى وردت عليه النهاية فكانت غالبا ترد على شكل الــــهرم المقلوب تشبها بالمخطوطات العربية.

⁻القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٩٦هـ-(١٨٧٨م).-١٧٦ ص. [نسخة رقم ٤٤٥ أدب، مكتبــة رفاعـة الطهطاوى بسوهاج].

الفصل السابع الورق والتجليد في أوائل المطبوعات المصرية

١-صناعة الورق في مصر

٢-أنواع الورق

٣-أحجام الورق (القطع)

٤-العلامات المانية

٥-التجليد

أ-المواد المستخدمة في التجليد

ب-طرق التجليد

ج-زخرفة الجلود

٦-أوراق البطانة والأوراق البيضاء



١-صناعة الورق في مصر

ظلت صناعة الورق في مصر ولقرون عديدة صناعة يدوية محدودة تلبى احتياجات الدواوين والوراقين. ومن الثابت تاريخياً أن مصر كانت أول دولة في العالم تصنع الورق منذ عهدها القديم حيث كانت هذه الصناعة تقوم على نبات البردي. ثم قلمت صناعة الورق في كثير من دول العالم بعد ذلك. ومن المعروف أن طريقة صناعة الورق الحديثة تقوم على أساس الصناعة الورقية بالصين (١).

وفى عشرينات القرن التاسع عشر زادت الحاجة إلى السورق كعنصر أساسسى لإنتاج الكتب المطبوعة (٢). وكانت مطبعة بولاق منذ إنشائها تستورد ما تحتاجه من الورق من أوربا وعلى الأخص من المدن الإيطالية-البندقية وجنوة إلى جانب إنجلترا كما تبيسن الوثائق التاريخية المصرية ومن بينها الأمر الصادر إلى ناظر التجارة بالإسكندرية "بإرسال الورق الذي أوصى به محمد بك ناظر الجهادية إذا كان قد ورد في انكلترا إلى الخواجة نيقولا أوسطه المطبعة لطبع مؤلف خيرت أفندي "(٢)

وليس هناك ثمة شك قنى أن شراء الورق من الخارج كان بكلف الميزانية المصرية الكثير من الأموال نظراً لغلاء الورق مضافاً إليه أجور النقل. وكان "محمد على" باشا يميل دائماً إلى الاقتصاد في النفقات والتوفير في أثمان المشتريات، ولذا كان يعمل ما وسعه على الاستغناء بما تنتجه مصر عن الاستيراد من الخارج، وكان من الطبيعين أن يفكر "محمد على" في ادخال صناعة الورق في مصر حتى يستغنى بإنتاجها عن شراء الورق لمطبعة بولاق من دول أوربا، ولذلك أنشأ أول مصنع للورق أو الكاغد خانية (1)-

⁽۱) مصطفى عبد المطلب شعبان. صناعة الورق صناعة لن تبور. الندوة العلمية عـن صناعـة الـورق وتحويله (۳-۵ مارس، ۱۹۹۱).- اَلمَنْيَآ، جامعة المنيا، (۱۹۹۹.-ص۱.

⁽٢) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر والقرن التاسع عشر .- مصدر سابق.- ص ٣٧٣.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> وثيقة رقم ۳۳۱، صفحة رقم ٦٥، دفتر رقم ٢١ معية تركى. من المعية إلى ناظر التجارة بالإسكنبرية بتاريخ ١٦ جمادى الأولى سنة ١٢٤١.

⁽¹⁾ الكاغدخانة: "الكاغد" لفظ فارسى بمعنى القرطاس "والخانة" كلمة فارسية بمعنى دار (آدى شير. تفسير الألفاظ الفارسية المعربة. - القاهرة: دار العرب للبستانى، ١٩٨٨. - ص ١٣٦)، ومعنى = الكاغد أيضا الورق أو الصفحة (طوبيا العنيسى: تفسير الألفاظ الدخيلة فى اللغة العربية مسع ذكر أصلها بحروفه . - القاهرة: دار العرب للبستانى، ١٩٦٥. - ص ٢٠.

كما كانت تسمى (١). في عام ١٨٣٤ وكان مقره بالحسينية ثم نقل إلى بولاق. وكان السورق يصنع في بادىء الأمر من مواده الأولية، ثم استخدم في صناعته الملابس القديمية إلى جانب المواد الأولية وذلك عندما صدر أمر الوالى في ١٤ من جمادى الأولى سنة ١٢٥٠ وجاء فيه "بما أنه صار البدء في تشغيل "فابريقة" الورق التي تم إنشاؤها وأن هذا الصنف بيصنعونه من الملبوسات "الكهنة" وما يشابهها، فيشير بالتحرير من الجهادية إلى سائر الآلايات بإرسال الملبوسات المرجّعة إلى ديوان الجهادية أولا بأول وبورودها ترسل إلى "فابريقة الورق" بدلا من بيعها أو اتلافها بالبقاء، فضلاعما في ذلك من الفائدة في كثرة تشغيل الورق (٢). كما استخدم "الحيش الكهنة" ويتضح هذا في أمر الجناب العالى إلى مختار بك" بالموافقة على رفع العجز الناتج من الحيش الكهنة أثناء نقله من السويس إلى مصنع الورق بمعرفة إبراهيم الجمال من عربان الهيائم وخصه لجانب الحكومة (٢).

وكانت فكرة إنشاء هذا المصنع أسبق زمنيا، حيث قرر "محمد على " أن يحــول أحد طلاب البعثات واسمه يوسف عيادى إلى فرنسا سنة ١٨٢٦ لدراسة صناعة الــورق بدلا من العلوم الكيميائية وعندما انتهى يوسف عيادى من دراسته لم يوفق فــى إحضـار الآلات والأدوات اللازمة لإقامة المصنع، فأصدر محمد على أمره للإستفادة منه فى مجال الترجمة وذلك لحين ورود الآلات⁽³⁾.

وكانت آلات تصنيع الورق بالكاغدخانة تدار بواسطة المواشى، وذلك حنسى ١٣ شعبان ١٢٦هــ/ ٢٧ يوليو ١٨٤٧م عندما استوردت آلة بخارية جديدة من أوربط لإدارة فابريقة الورق التى كانت بالحسينية قبل نقلها إلى بولاق (٥).

⁽۱) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق ولمحة في تاريخ الطباعة في بلدان الشرق الأوسط. - مصدر سابق. - ص ٣١١.

⁽۲) أنور محمود عبد الواحد. قصة الورق. - القاهرة: دار الكاتب العربسي للطباعة والنشر، ١٩٦٨. - (المكتبة الثقافية، ٢٠٣). - ص ١٩٦٠ جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية في عصر محمد على. - مصدر سابق. - ص ص ص ١٩٧ - ١٩٨.

⁽٣) وثيقة رقم ٩٨، ورقة رقم ٩٨، محفظة رقم ٣ ملكية تركى بتاريخ ١٧ شوال سنة ١٢٥١.

^{(&}lt;sup>1)</sup> عايدة إبر اهيم نصدير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر. - ص ٣٧٣، أبـــو الفتــوح رضوان. - مصدر سابق. - ص ٣١٢.

^(°) أمين سامى. تقويم النيل وعصر محمد على. - القساهرة: مطبعة دار الكتب المصريسة، ١٩٣٦، مج٢، ج٢. -ص٥٤٥.

وعندما بدأ المصنع (الكاغدخانة) في إنتاج الورق انخفضت اسعاره بشكل ملحوظ عن الورق المستورد وتميز بجودته، ويدل على ذلك أمر الوالي إلى وكيل ناظر مجلسس الديوان الخديوى حيث ذكر "علم لمن مضبطة الجلس الواردة أخيراً إنه ظهر لكم أن الورق الرزم الذي ورده المسيو توسيجه أخيراً إلى مطبعة بولاق تزيد أسعاره عن أسعار الورق المماثل له بأسواق القاهرة بمقدار سبعة وعشرين قرشاً للرزمة الواحدة، وأنه حتى لوخفض سعره الخواجه توسيجه بمقدار الـ٣١٪ قيمة العمولة المسعوج بها لديوان النجارة فإن فرق السعريكون كبيراً أيضاً؛ ولذلك قررتم شراء الورق اللازم للمطبعة المذكورة من أسواق القاهرة بسعره وقرشاً للرزمة الواحدة وهو يماثل ورق توسيجة غيرانه ارفع قليلاً ولكته أنضج منه، وإنكم أرسلتم نماذج من الورق المذكور لاطلاعنا عليها وأن المسيو توسيجه حضر لكم فتكلم معه بشدة بشأن هذا الفرق الكبير فقال: إنه لابد أن يكون هناك خطأ وأنه سيرسل خطاباً إلى الإسكندرية للإستفهام عن الموضوع ثم يعرض الرد عليكم. فتى ورد الرد المذكور واتضح لكم أن المينتين متماثلتان وأن سعر القاهرة أرخص. فإن مطلوبنا هوأن تشتروا المقدار اللازم من أسواق القاهرة بالسعر الأقارة ترسلوه الما المناطعة المذكورة "(١).

ويدل ذلك على جودة ورق الكاغد خانة وأنه كان ينافس الورق المستورد رغـــم انخفاض أسعاره، وأن محمد على أراد الاقتصار على الورق المحلى.

إلا أن المواد الخام شكلت عقبة في سبيل إنتاج الورق بالوفرة المطلوبة، حيث تعددت أو امر محمد على إلى ورش التيل والدوبار لحثهم على إرسال ما ينتج من التشعيل ومن التلف إلى مصالح الدواوين لجمع كل قصاصات الورق بالإضافة إلى الترسانات لجمع قطع قماش القلاع القديمة ولم تقتصر تلك الأوامر على مصانع القاهرة فحسب بسل تعديها إلى جميع أقاليم مصر (٢).

هذا إلى جانب أن مقر الكاغد خانة حكما سبق الذكر - كان فى الحسينية بعيداً عن النيل وبالتالى لم يكن للمصنع مصدر دائم وفير للمياه، ومن المعروف أنه من أهم مقومات صناعة الورق الاستخدام الممتد من المياه والمواد الكيميانية إذ تستهلك كميات

⁽۱) وثيقة رقم ۲۸۲، سجل رقم ٦٨، من الديوان الخديوى إلى وكيل ناظر المجلس بتاريخ ٧ رجب ســــنة ١٢٥١.

⁽۲) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر .- مصدر سابق .- ص ص ص ٣٧٤ - ٣٧٥.

كبيرة منها (١) ، لذلك لم ينجح هذا المجال الصناعى فى مصر (٢) . ولم تستطع الكاغد خانـــة أن تسد احتياجات المطابع من الورق، وظل استيراد الورق من المدن الأوروبية قائما رغم وجود مصنع للورق فى مصر.

وقد زاد على تلك المشاكل التي لازمت الكاغد خانة منذ إنشائها ما لاقته من إهمال في عصر عباس حلمي الأول. وفي عصر محمد سعيد تعرضت الكاغد خانة إلى ما تعرضت له مطبعة بولاق، فكما منح سعيد باشا مطبعة بولاق هديه خالصه لعبد الرحمن رشدى، فقد سمح لعبد الرحيم القناوى وهو من متعهدى المخابز بيان يتعهد مصنع الورق لفترة امتدت إلى ثلاث عشرة سنة. وفي عام ١٨٦٧ أغلقت الكاغد خانه توطئة لإنشاء مصنع حديث للورق (٦).

وفى عام ١٨٤٤ هـــ١٨٦٧ مبدأ التفكير فى إنشاء مصنع جديد المسورق تراعسى فيه عوامل إنجاحه من الموقع المناسب على شاطىء النيل إلى جانب توافر الآلات الحديثة والمواد الخام فضلا عن الموارد البشرية. وكان راعى هذه الفكرة هو حسين بك حسسنى ناظر المطبعة، فقد ورد أمر الجناب العالى إلى المفتش العام للأقاليم وبيانه : "عندما جاءى في صاحب العزة حسين بك ناظر المطبعة عرض على أنه عندماكان فى انجلترا فضلاعن كونه الميكن يتأخر عن تدبير واشتراء بعض الأشياء التى رأى أنها الازمة وضرورية المطبعة وعن إرسالها إلى مصر أولا فأولا فإنه قد شاهد كذلك ماك مصنعا الإنتاج الورق وفظرا الاحتياج مصر بالبداهة إلى مصنع الورق كهذا المصنع، فإنه قد أخذ من مدير هذا المصنع وعردة المصنع وصورة المعتد وأتى بهما إلى مصر وعرضهما على دون أن يرتبط بالمدير ارتباطا قطعيا فى هذا الخصوص وعليه فى الواقع فإن المصالح الأميرية ودائرتنا ومصانع السكر يستهلك مقدارا كبيرا من الورق فى السنة، وعلاوة على ذلك فإنه سيكون له رواج كذلك بداخل البلد، ومن ثم فإنه من المسلم به أن لهذا المصنع فوائد كثيرة وحسنات عظيمة، ولذلك فإنه يقد أمرت البك المومى إليه أن يأخذ معه حين عود ته إلى مصر الصور تين المذكر رتين وما يتعلق بهما من تعريفات وأن

⁽۱) طاهر بشر مصطفى. نظرة على أهمية صناعة الورق وتحويله. الندوة العلمية عن صناعـــة السورق وتحويله (۳- مارس ۱۹۹۱) .- المنيا : جامعة المنيا، ۱۹۹۱.- ص ۳.

⁽۲) محمد فؤاد شكرى (وآخرون). بناء دولة مصر محمد على. - القاهرة : دار الفكر العربـــى، ١٩٤٨. -مصدر سابق. - ص ٢٢٩.

⁽٢) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر .- مصدر سابق .- ص٣٧٥.

يقدمها لكم ويطلعكم عليها فبعد اطلاعكم عليها ومراجعتكم إياها بإمعان ودقة، عليكم أن توقعوا على العقد وتعملوا اللازم"(١).

وفى نفس العام توجه "حسين حسنى إلى لندرة ثانية فأحضر فابريقة الورق التسى لا يوجد مثيل لها وأحكم بناءها ببولاق على شاطىء النيل بجوار المطبعة وأتقسن آلاتها إتقاناً زائداً وتعب فى تحسين أوضاعها تحسيناً تاماً وكذلك فى إدارتها العجيبة حتى جساء منها ورق عجيب الشكل كان يعطل على أوربا وكانت مصاريفها وتكاليفها مسن ربسح المطبعة (٢).

هذا وقد ورد تقرير مفصل عن المصنع والأنواع التي ينتجها من ورق وعدد عماله، حيث ذكر أحمد أحمد الحتة إن "الحكومة أنشأت في سنة ١٨٧٠ مصنعاً للورق بالقرب مسن مطبعة بولاق يدار بالبخار وبه نحو ٥٠ عاملاً وينتج في السنة ٣٥٠ قنطاراً من السورق العادي الذي يستخدم في لف السكر، ٢٦,٥٠٠ رزمة من الورق من نوع أفضل مثل السورق الملون وورق الطباعة وورق الكتان وما إلى ذلك، وكان هذا المصنع يورد الأوراق اللازمة لمصالح الحكومة ولطبع المؤلفات العلمية وأيضاً الأوراق والدفاتر اللازمة (٢).

وبجانب هذا المصنع كان هناك مصنع الورق على ترعة المحمودية بالإسكندرية أقامه لاجوداكس سنة ١٨٧٧ وهو يونانى الجنسية، وكان هذا المصنع يجمع الخرق البالية وقصاصات الورق القديمة لاستخراج عجينة الورق منها. ولعدم كفايسة هذه الأصناف لتموين المصنع فقد كان صاحبه يستورد من الخارج ما ينقصه من العجينسة المجهزة، وبهذه الطريقة استطاع هذا المصنع صنع ورق اللف والورق الخشن وغيره ممسا يلزم لصناعة صناديق الطرابيش وما شابهها، ولكنه لم يتمكن من صنع ورق الكتابة والأصناف الأخرى().

⁽١) وثيقة رقم ٣ مسلسل، صفحة رقم ٦٠، دفتر رقم ٥٥٧ معية تركى بتاريخ، ربيع الآخر سنة ١٢٨٤.

⁽٢) على مبارك. الخطط التوفيقية. - القاهرة: المطبعة الأميرية، ١٣٠٥-١٣٠٦ هــ (١٨٨٨). - ج٢، ص

⁽٣) عايدة إبراهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر. - مصدر سلبق. - ص ٣٧٦ نقلاً عن: أحمد أحمد الحتة. تاريخ مصر الإقتصادي في القرن التاسع عشر. - الإسكندرية: مطبعة المصرى، ١٩٦٧م.

⁽¹⁾ أنور محمود عبد الواحد. قصة الورق. - مصدر سابق. - ص ص ٩٢ -٩٣٠.

ومنذ ۱۸۷۲ انفصلت الكاغد خانة عن مطبعة بولاق وأصبحت مصلحة مستقلة من مصالح الدائرة السنية، ولما آلت المطبعة إلى الحكومة في يونيه سنة ۱۸۸۰ بقيست الكاغد خانة تابعة لدائرة الأمير إبراهيم حلمي إلى أن صغيت سنة ۱۸۸۵م(۱).

وهكذا يبدو أنه على الرغم من توافر المواد الخام والأيدى العاملة والآلات الحديثة في مصر لصناعة الورق إلا أن الحكومة المصرية لم تستطع تحت ضغيط الاستعمار - أن تساهم برأس المال لتحقيق النجاح لهذه الصناعة، بل على العكس كانت تلجأ إلى استيراد ورق الطباعة من الخارج بأسعار باهظة وتسمح في الوقت نفسه بتصدير المواد الخام الداخلة فسي صناعة الورق إلى الخارج بأقل الأسعار (٢).

وفى إطار هذه الظروف التي لازمت صناعة الورق في مصر ينبغي دراسة أنسواع الورق التي وجدت واستخدمت في أوائل المطبوعات المصرية.

٧-أنواع الورق

تعددت أنواع الورق التى استخدمت فى الطباعة أثناء فترة أوائل المطبوعات، وقد أمدتنا الوثائق التاريخية ببعض المعلومات عن طلبيات رزم وأفرخ الورق التسى تحتاجها مطبعة بولاق وسائر المطابع الأخرى. وكانت هذه الأنواع تعسرف بأحجام القوالب التى كانت تصبب فيها، ومن أهم الوثائق التاريخية التى حصرت هذه الأنسواع "دفتر أثمان ومصاريف مأمورية الأكسبوزسيون" أى دفتر المعروضات المصريسة بمعرض فيينا سنة ١٨٧٣ (٢). فقد ضم هذا الدفتر بيانا مفصلا بانواع ما عرض مسن مصنوعات الكاغد خانة وألوانها، وقد أورد الدكتور أبو الفتوح رضوان محتوى هذا البيان (١)

⁽١) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق. - مصدر سابق. - ص ص ٣٣٩.

⁽٢) عايدة إبراهيم نصير، حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر.- مصدر سابق.- ص ٣٧٨.

⁽۲) اطلع الدكتور أبو الفتوح رضوان على هذا الدفتر من بين محفوظات عابدين وبيانه: دفتر قيد أثمان ومصاريف مأمورية الاكسبوزسيون سنة ۱۸۷۳ افرنكى، ص ١٥-١٥، محفوظات عابدين. وجديد بالذكر أن الباحثة قد بحثت عن هذا الدفتر فى : دار الوثائق القومية، مكتبة ومعرض الهيئة العامة الشنون المطابع الأميرية، دار الكتب القومية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج، مكتبة جامعة القاهرة، مكتبة بلدية الإسكندرية. فلم تعثر عليه فهو ليس له وجود بين مقتنيات هذه المكتبات، ومن المرجح أنه فقد عند نقل مجموعة الوثائق من قصر عابدين إلى دار الوثائق بالقلعة ثم إلى مقرها الحسالى على كورنيش النيل.

⁽۱) لبو الغنوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.- مصدر سابق.- ص ص ٣٣٥-٣٣٦.

كالتالى: "أما ورق الطباعة والكتابة فقد تعددت أنواعه فى قائمة المعروضات التى نحن بصددها فهناك "جاير عال نمرة ١"، و "قالبين كامل عال"، "قالبين محير عال"، "قالب واحد وربع عال"، وهناك "جايركتان" و "عشرات جاير"، و "قالبين كامل كتان" و "قالبين محير كتان" و "قالبين محير كتان" و "قالبين محير عادة"، و "قالبين كامل عادة" و "قالبين كامل رفيع" و "قالبين محير" وهناك "قالب واحد ونصف عدة" و "قالب واحد وربع عادة" و "قالب واحد وربع عال العال مخصوص" و "ورق موز قالب واحد وربع".

وقد ذكر الدكتور أبو الفتوح رضوان أن هناك أنوعاً أخرى لم تتضح أسماؤها فسمى خط كاتب الدفتر وأن هذه الأنواع تشكل واحداً وخمسين نوعاً من الورق لم يتكرر واحد منها في القائمة، وكلها تختص بورق الكتابة والطباعة ولم يدخل فيها أصناف ورق اللف.

كما ورد أيضاً في الدفتر السابق أنه كان هناك ورق خاص للرسم يطلق عليه "جريمند" وكان يصنع منه نوعان من حيث السمك أحدهما رفيع والآخر سميك، ونوعان من حيث الكيف، نوع مصقول وآخر غير مصقول. وغالباً ما كان هذا الورق يستخدم في طباعة الصور والأشكال الهندسية والخرائط وغيرها من الإيضاحيات التي تدرج في ملاحق الكتاب.

وكاتت الوثائق الخاصة بدفاتر صادرات وواردات الدواوين الحكومية مصدراً خصباً في معلوماتها عن أنواع الورق المطلوب لدفاتر هذه الدواوين فغالباً ما كان يرد في هذه الدفائر بيان بأعداد السجلات المطلوبة وأغراضها وعدد أفرخ الورق في كل دفيتر ونوعه والمتجليد المطلوب ومن بين هذه الوثائق الوثيقة الواردة في دفتر صادرات المعية السينية إلى مطبعة بولاق وتضم بياناً بعدد الدفائر المطلوبة للمعية السنية وأنواعها ونص الوثيقة كما يلى: "الاثنى عشر دفتر الموضح بيانهم أعلاه لازمين إلى عملية القبودان بقلمي عربي والعرضحالات بالمعية السنية توتي سنة الاثنى عشر دفتر الموضح بيانهم أعلاه لازمين إلى عملية القبودان بقلمي عربي والعرضحالات بالمعية السنية توتي سنة مصقول ليس من الورق الذي تشغل منه دفاتر سنة ٨٩ بل يكونوا من الورق الناعم المصقول حسبما ذكر والحبكة تكون في غاية المئانة مع مراعية نظافة الورق والتجليد .

لزوم قلم عربى المعية السنية

عدد

- لقيد الأوامر الكريمة لكل منهم خمسين فرخ ورق قالين ناعم مصقول بجلد سختيان أحمر بأربطة من
 الأطراف.
 - ۲ لقيد الوارد شرح ما قبله
 - ۲ القيد الصادر شرحما قبله
- ا دفتر صغير لقيد بعض أوارق يكون خمسة عشر فرخ من ورق قالب وربع ويكون مجدول وكل وجه به خانتين أحدهم من الأول بنا ريخ والثانية في الأنهي ملحوظات.

لزوم عملية قلم عرضحالات المعية السنية

عدد

- ٢ لقيد الصادر كل منهم خسين فيخ من ورق البين ناعم مصقول بجلد سختيان أحمر مأ ربطة من الأطراف
 - ا لقيد الأوامر الكريمة خمسة وعشرين فرخ ورق- شرح ما قبله.
 - ا لقيد الوارد خمسين فرخ شرح ما قبله
- ا دفتر صغیر ازوم قید بعض أوراق یکون خمسة عشر فرخ من ورق قالب وربع ویکون مجدول کل وجه یجمل به خانتین أحدهم من الأول تاریخ والثانیة فی الانتهی ملحوظات. "(۱)

كما ورد أيضا فى سجل يومية صادر ورشة المشتروات بديوان الجفائك والعهد السنية بيان بسبعة أنواع من الورق المطلوب للديوان وهذه الأنواع هى : "ورق جساير"، "ورق جاير بطال"، "ورق قالبين"، "ورق قالب ونصف" ، "ورق قالب وربع"، "ورق قسالب واحد"، "ورق ظروف"(٢).

⁽۱) وثيقة رقم ۹۸، صفحة رقم ۷۷، دفتر رقم ۱۸٦۱ صادر معية ع، من المعية السنية إلى مطبعة بولاق بتاريخ ۱۱ جماد أول سنة ۱۲۹۰ [ملحوظة الأخطاء النحوية الموجودة، في بعض الكلمات كما هي في الأصل]

⁽۲) وثيقة رقم ۲۱، سجل رقم ۵۹ ۵۰، يومية صادر ورشة المشتروات بالديوان، ديوان الجفالك والعسهد السنية، صفحة رقم ۲۱-۱۲۲. صادر لناظر مخزن بولاق بتاريخ ۱۷ رمضان سنة ۱۲٦٠.

وجاء في الأمر الصادر من المعية السنية إلى مطبعة بولاق "بارسال دفر من ورق قالين لزوم قيودات التحريرات بورشة مراجعة حسابات ديوان التجارة والمبيعات بالديوان مع حافظة الثمن "(١). وأيضاً في بيان من المعية السنية إلى ديوان المدارس" طلب التنبيه على المطبعة بطبع عشرة أفرخ ورق قالين لأعلام خبر الأحجار التي تصل إلى رشيد كالاستمارة المرسلة طيه بناء على ما ورد من عافظها "(٢). وجاء ذكر نفس النوع من الورق في وثيقة المعية السنية إلى مطبعة بسولاق "طلب عمل دفترين لقيد الصادر والوارد ودفتر لقيد الأوامر من ورق قالين وتخصم التك اليف على الأمادية "(٢).

وكذلك ورد ذكر لأنواع الورق فى بيان المعية السنية إلى ناظر مطبعة بولاق الطلب تشغيل دفتر واحد خمسة وعشرين فرخاً ورق قالين من العال وتجليده بجلد سخيّان أحمر لزوم قيد الأوامر الكريمة به (٤). وأيضاً بيان المعية إلى ناظر مخزن الآلات "بسرعة تشغيل الدفاتر اللازمة إلى قلمى عربى وعرضحالات المعية السنية من ورق الكتان الناعم المصقول اللازمين للسنة القابلة "(٥).

كما ورد ذكر "ورق الجاير البطال" أيضاً في الوثائق التاريخية وجدير بالذكر إن هذا النوع من الورق كان يستورد من أوربا في العقدين الأولين للطباعة قبل تصنيعه في الكاعد خانة المصرية كما اتضح من أمر الجناب العالى إلى برهان بك ونصه "اطلعت على المضبطة الواردة أخيراً ومضمونها أن مجلس الجهادية قد طلب بقرار منه إرسال خمسة وسبعين رزمة ورق جاير طال من الإسكند ربة لحاجة مطبعة الجهادية إليه وأنه نظراً لعدم وجود هذا الصنف في الوقت الحاضر فإنه تقرر

⁽١) وثيقة رقم ٥، صفحة رقم ١١، دفتر رقم ٨٦ معية عربي. بتاريخ ٢٦ ذو القعدة سنة ١٢٦٨.

⁽۱) وثنيقة رقم ۱۱۲۲، صفحة رقم ۱۲٤۳، دفتر رقم ۱۰۵ صادر معية عربي بتاريخ ۱۳ رمضان سلة

⁽٢) وثيقة رقم ٢٤، صفحة رقم ٢١، دفتر رقم ١٦٤٥ صادر معية عربي بتاريخ ١٢ شعبان سنة ١٢٧٦.

⁽١) وثيقة رقم ٢٤٦، صفحة رقم ٧٩، دفتر رقم ١٤٨ صادر معية بتاريخ ٤ شعبان سنة ١٢٩٣.

⁽٥) وثيقة رقم ٢٥٤، صفحة رقم ٨٤، دفتر رقم ١٤٨ صادر معية بتاريخ ١٦ شعبان سنة ١٢٩٣.

إبلاغ الجلس المذكور أنه عندما يتم إخراج الورق الذي ورد في السعن التجارية فإن الورق المطلوب سيتسترى من هدا الورق بشن متهاود وسيرسل بعد ذلك وعليه، فنظرا لأن مطبعة الجهادية تكلفنا نفقات بدون فاندة فإنها نقلت إلى مطبعة بولاق من أجل ذلك فإنه لم تبق حاجة للورق المذكور، فكتبنا هذا الأمر لكم للعلم به "(1).

ومن خلال استعراض أنواع الورق المذكورة في الوثائق التاريخية وفسى دفستر المعروضات المصرية بمعرض فينا تم التعرف على خمس وعشرين نوعا كان مستخدما في فترة أوائل المطبوعات. وكما سبق ذكره فإن نوع الورق كان يسمى بحجم القالب الذي كان يصلب فيه فرخ الورق، وفي داخل كل حجم كانت هناك درجات متفاوتة للورق تشكل أنواعا أخرى وفقا للكيف. ويمكن استخراج أنواع الورق المستخدم كالتالى:

1 -ورق جایر (۱ مسم $\times 7 \wedge$ او ($7 \circ$ سم $\times 7 \wedge$ سم) او ($7 \circ$

أ- ورق جاير عال نمرة ١ ب- ورق جاير كنان ج- ورق جاير كامل رفيع

د-ورق جاير مجير عادة هـ- ورق جاير رفيع و-ورق جاير بطال

٧- ورق عشرات: أ- عشرات جاير ب- عشرات مصقول

٣- ورق قالب واحد عادة (٤٤سم × ٥٥سم)

٤ - ورق قالب واحد وربع (٣٣سم×٤٤سم)

أ- قالب واحد وربع عادة

ب- قالب واحد وربع عال

ج- قالب واحد وربع عال العال مخصوص

د- ورق موز قالب واحد وربع

ه - قالب واحد ونصف (٥٠ سم×٥٦سم)

ا- قالب واحد ونصف عادة

ب- قالب واحد ونصف عال

ج- قالب واحد ونصف عال العال مخصوص.

٦- ورق قالبين (٥٠ سم×٧٠ سم)

⁽۱) أمر كريم رقم ۱۰ مسلسلة، دفتر رقم ۷۱ معية تركى، بتاريخ رمضان سنة ۱۲۵۱

⁽۲) تم المحصول على مقاسات أفرخ الورق من الجدول الوارد في مقالة : عصام أحمد عيسوى. الورق فسى مصر في القرن التاسع عشر في الاتجاهات الحديثسة فسي المكتبسات والمعلومسات، ع١٠٠ مسج (يوليه،١٩٨٨). -ص١٥٧.

أ- قالبين كامل عادة

ب- قالبين كامل عال

ج- قالبين محير عال

د- قالبین کامل کتان

هــ - قالبين محبر كتان

و – قالبين كامل رفيع

ز - قالبين محير

٧- ورق ظرف (٢٥سم×٨٨سم)

٨- ورق الكتان الناعم المصقول

٩- ورق الرسم جريمند

وعلى الرغم من تعدد أنواع الورق السابق ذكرها إلا أن تسميات هذه الأنسواع لا تعطى وصفا للورق المستخدم في أوائل المطبوعات ولا توضح خاماته وشكله وهو الجانب الأهم في دراسة الببليوجرافيا التحليلية. ومن خلال الفحص الفعلى لورق المهاديات المصرية يمكن تحديد نوعين من الورق المستخدم في الطباعة وهما:

النوع الأول: الورق ذو الخطوط المائية Laid paper وهو الورق الذى إذا ملا تعرض لمسار ضوئى تظهر به خطوط متوازية ذات مسافات ضيقة تسير بطريقة عرضية وتسمى خطوط السلك wire lines أو علامات السلك wire marks، وتقطع خطوط السلك خطوط طولية بينها مسافات متساوية متباعدة (حوالي خمسة وعشرين ملايمترا) وتكون هذه الخطوط متعامدة مع خطوط السلك وهى تسمى خطوط السلسلة Water أو علامات المائية Chain marks ونظهر العلامات المائية water في هذا النوع من الورق كما قد نظهر به أيضا علامات الأساس marks الورق مصطلح "الورق المطرح" (۱). وتطلق الدكتورة عايدة نصير على هذا النوع من الورق مصطلح الورق المطرح" (۱).

⁽¹⁾ Williams, Proctor William & Craig S. Abbott. An Introduction to Bibliographical and Textual Studies. - 2ed.-New York: The Modern language Association of America. - 1989.-P.13.

⁽۲) عايدة إبراهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر . مصـــدر سابق، ص ص ص ٣٨٠ - ٣٨١.

وقد أثبتت عينة الدراسة أن المطابع المصرية اعتمدت على هذا النوع من الورق منذ بداية الطباعة وحتى أربعينات القرن التاسع عشر، ويتضح ذلك جايا من العلامات المائية وعلامات الأساس اللتين ظهرتا به، ومن المهاديات التي طبعت على هذا النوع من الورق "قاموس طالياني وعربي"(١)، وكتاب "أصول الهندسة"(١)، و "ضياء النيرين في مداواة العينين"(١).

النوع الثانى: الورق السادة Wove paper ويصنع يدويا علسى قالب يتألف من أسلاك دقيقة منسوجة مثل القماش. حيث تكون الأسلاك متضافرة بطريقة محبوكة جدا ويظهر على الورق عند تعريضه للضوء عيون الشبكة الدقيقة في نمسط متشابك (٤) ولا تظهر فيه أي علامات مائية أو خطوط مائية. ويختلف هذا النوع مسن الورق في سمكه، لونه، درجة نعومته ورطوبته وفقا لمكونات صنعه.

ويندرج تحت هذا النوع من الورق، الورق المحلى المصنع في الكاغدخانـــة المصرية بكافة أشكاله وأحجامه. ومن الملحظ أن الورق الذي أخرجته الكاغد خانـــة المصرية القديمة قد تميز بأنه سميك، خشن الملمس، غامق اللون حتى أن بعضه كـان متقصفا وسهل التمزق ولم يصمد أمام عوامل الزمن، ومن أمثلـــة المــهاديات التــي استخدم في طباعتها هذا النوع من الورق كتاب "مختصر قواعد أصليـــة مـن علـم الموسيقي موضح بالأشكال والنوت الموسيقية" (٥) و "المختصر الشافي على متن الكافي

⁽۱) راهبة، رافائيل زاخور راهبة. قاموس طالياني وعربي. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٣٨ هـــ (١٨٢٢ م. -. الم. ١٨٢٠ م. دار الكتب].

⁽۲) راندر. أصول الهندسة / ترجمة محمد عصمت. - القاهرة: (د.ن)، ۱۲۰۰هـــ (۱۸۳۹م). -۲۸۶ص. [۲ علوم رياضية، رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^{(&}lt;sup>۳)</sup> ولير النمساوى. ضياء النيرين فى مداواة العينين/ أحمد بن حسن الرشيدى.- القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٥٦هــ (١٨٤٠م).-٤٦٥ص [المطبعة الأميرية].

⁽۱) سيد حسب الله، أحمد الشامى، المعجم الموسوعي لمصطلحات علم المكتبات. - مصدر سابق. - ص

^(°) غاردن. مختصر قواعد أصلية من علم الموسيقي موضح بالأشكال والنوت الموسيقية/ ترجمة محمـــد اسماعيل. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۷۲هــ (۱۸۵۵م). - ٣٦ص [رقـــم ٢٤٥٣، مكتبـة جامعــة القاهرة].

فى علمى العروض والقوافى "(۱)، "ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا" "نوادر القليوبى "(۱)، وأيضا كتاب "زبدة الواعظين "(۱) و "تاريخ السلطان سليم خان ابن السلطان بايزيد خان مع قانصوه الغورى سلطان مصر وأعمالها "(۱). ومنذ السبعينات بدأت الكاغد خانة الجديدة تخرج ورق الكتابة الجديد والذى تميز بأنه فاتح اللون، ناعم الملمس، رقيق السمك حيث إنه كان ينافس الورق الأوروبى؛ وذلك نتيجة لتوافر مقومات إنجاح المصنع كما سبق الذكر.

ومن نماذج المهاديات التي طبعت على هذا الورق كتساب "شرح التبيان للعكبرى" $^{(1)}$ و" الفتوحات المكية في معرفة الأسر ار المالكية و المكية $^{(2)}$.

وقد تعددت أيضا ألوان الورق المستخدم في الطباعة في فترة أوائسل المطبوعات كما تعددت أنواعه فكان هناك السورق الأبيض والأصفر والسمني

⁽۱) الدمنهورى، محمد. المختصر الشافى على متن الكافى فى علمى العروض والقوافى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هـ (١٨٥٦م). - ٥٤ + ٢ص [نسخة رقم [٨٠] ٢٣٠٥٣ عمروض وقوافسى بالمكتبة الأزهرية].

⁽۲) الخفاجي، شهاب الدين محمود. ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا. – القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۷۳هـ. (۱۸۵٦م). – ۳۹۹ص [نسخة رقم ۲۰۹۳ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^{(&}lt;sup>۳)</sup> القليوبي، أحمد شبهاب الدين. نوادر القليوبي. - القاهرة: مطبعة الحجر النيرة، ١٢٧٤هـــ (١٨٥٧م). - ١٢٠٠ الص. - ١٩١٧ص. - ١٩١ ص. - ١٩٠٧م أنسخة رقم ٢٦٩٢ أدب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> زبدة الواعظين. - القاهرة : مطبعة محمد شاهين، ۱۲۷۸هــ (۱۸۶۱م). - ۳۸ص. - ۱۹سم [نسخة رقم ۲۷۰ هـ در العام السخة رقم ۲۷۰ ع. مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) المحلى، أحمد بن زنبل الرمال. تاريخ السلطان سليم خان ابن السلطان بايزيد خان مع قانصوه الغورى سلطان مصر وأعمالها. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٨هـ (١٨٦١م). - ١٢٩ص [نسـخة رقـم ٢٥٨ تاريخ، رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) العكبرى، أبو البقاء عبد الله. شرح التبيان للعكبرى على ديوان ابى الطيب أحمد بن الحسين المتنبى. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٨٧هـ - (١٨٧٠م). - ٢ ج في ٢مج [نسخة رقـم ٣٣٨ ألب، دار الكتـب القومية].

⁽۲) ابن العربى، محى الدين محمد على محمد أحمد عبد الله الطانى الحاتمى الأندلسى. الفتوحات المكية فى معرفة الأسرار المالكية والمكية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٣هــــ - (١٨٧٦م). - ٤ ج فــى ٨مـــج [نسخة رقم ٢٩٧٦ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

والسكرى، وهناك الرمادي والرصاص، وهناك الأحمر الإنجلسيزي والأحمس البنبسي، وهناك الأزرق الغامق والأزرق الفاتح والأخضر، وهناك الفستقي والمنباتي (١).

وكان الورق الأبيض هو الأكثر شيوعا في الطباعة سواء النفسائر الدواويس الطباعة الكتب، ومن الوثائق التي تغيد استخدامه الوثيقة الواردة إلى مغتش صيار ف مديرية قنا. واسنا "بتكليف مطبعة يولاق إرسال الأربعمائة فرخ ورق أبيض المطلوبة الممدوية الممدوية بدفائر المديرية "يتضدن اشغاره مصحوبة بدفائر المديرية "يتضدن اشغاره مصحوبة بدفائر المديرية المالموروسة "يتضدن اشغاره بوريد أصناف الورق المديرة المديرية المالموروسة المعرورية والقلية ومافظة ومعاون من الحافظة ومعاون من المضمة ونرف الشون وتسدد أثمان الورق الأبيض الذي يبقى حسب قيمت من مناخزات الجهات ويضاف بحساب المضمة ونرف الشون يخصر المناب المضمة ونرف الشون المناب الم

تحطارورد. بينان الستخدام اللوريق الأيبض، في اللخطاب اللواريد من اللمعية السينة السينة السينة السين بين اللمالية وصبورته الأنه بحسب لزوم خانب ورزقاً أيض وظروف اللم يووض الاستالمينة السينة فعد طسم مرا المطبعة عينات الموق والفلووف الموجودة الكاعد خانة (٤).

وواللي مجانب اللورزق الأنبيض المنتصم أأيصا الله ورزق اللبسلاني ففسى اللفيفا عسنه وومسر المهاليات اللبي مطبعت به كتاب "الغفاية بنشرج اليهنافة البخلال النبين اللغوالورز مي "(٩٩)

٣-أحجاء الوزق (القظيع)

يهميز الإرخ اللهورزق عادة بأحجامه اللرزيسية وعلامة االملك واللعلامة اللمائية ووالعوري. والله عنوالا يمتكن أران يتطابل فورخان من اللورق اللمصنور عربويا. وومن اللملاحظ أن تصبات

⁽¹⁾ أوليو اللفقوح وضبواران الفاريخ مطبخة بورلاق حمصور اللبابق - مص ١٣٦٠.

ا (۲) و ثيقة، رقة، ١١٢٠ مصفحة رزفم ١١٠٠٠ مفقر، رفق ١٣٣٢٠، صلار، معيقة عوربي، بتواريخ ١٩٦٠ ديو الاسجة. سناة

⁽٣) ألمبر مكوريهم الليمية منخافظ اللعجور و سفة عَبّلوبيخ ١١٣ مجملاد شاني . هنة ١٣٧٠ في وثبيقة رؤقم ١٣١ ، مصفحة رؤف مم ١٣٥٠ . . دفتر برؤقم ١٨٨٠ أبلوا مر .

⁽٤) و ثيقة، رَدَقر ٥٦٠ منصفحة راقم ٩٠ ١١٠ ففتر رزقم ٧٠ صابر ، معينة ع، بتاريخ ١١١١ روييم أول سنة ١١٣٩٣٠ .

⁽٥) أنظر وثيقة رقم ٣٠/٤ في اللفاحق الثالث وهو بليان فأثفان اللكتب اللمطبوعة ينظي دنعة بجمعية اللمع الرابع كما ورد في كتاب تالج اللعروس من حواهم القاموس اللمطبوع سلة ١٣٨٦١ هـ ١٣٨٦١ دم

الورق التى كانت الكتب تطبع عليها تتألف من عدة رزم من الورق من قوالب مختلفة من المصنع الواحد بل ومن مصانع متعددة أحيانا (١). لذلك فمن الصعوبة بمكان تحديد الحجم الدقيق الأفرخ الورق قبل تقطيعها الإعداد ملازم الكتاب. والسؤال الذي يطرح نفسه في هذا السياق:

ما هى أحجام أو قطوعات الكتب التى استخدمها الطابعون فى فترة أوائل المطبوعات؟ يقصد بقطع الكتب الطرق المتبعة فى طى أفرخ السورق "Foldings الطيات" ويشير هذا المصطلح إلى الأفرخ المطبوعة المطوية التى تشكل ملازم الكتاب(٢).

وقد انغق الببليوجرافيون على وجود بعض الأحجام القياسية للقطوعات ومن أمثلة هذه الأحجام: قطع النصف Folio" ويطلق على الكتاب المطبوع على أفرخ طويت مرة واحدة، وكل فرخ يشكل ورقتين (أربع صفحات) $^{(7)}$ ، ويوجد أيضا "قطع الربع أوراق ويطلق على الكتاب المطبوع على أفرخ طويت مرتين لتكون ملزمة من أربع أوراق ويطلق على الكتاب المطبوع على أفرخ طويت مرتين لتكون ملزمة من أربع أوراق (ثمان صفحات) $^{(3)}$ ، وهناك أيضا "حجم الثمن Octavo" وهو عبارة عن الفرخ الدى يطوى ثلاث مرات ليكون ملزمة مكونة من ثمانى ورقات (١٦ صفحة) $^{(6)}$. كما يوجد "حجم السدس Sexto" الذى يطوى فيه الفرخ ثلاث مرات ليكون ملزمة مكونة من سست ورقات (اثنتى عشرة صفحة) $^{(1)}$.

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٤٧٩.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> أحمد محمد الشامى، سيد حسب الله. المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات.- مصــــدر سابق.- ص٤٧٨.

^(٣) المصدر السابق.– ص ٤٧٩.

⁽⁴⁾ Harrod, Leonard Montague. The librarians' Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.-op.cit.-P.346;

⁻أحمد محمد الشامى، سيد حسب الله. المعجم الموسوعى لمصطلحات المكتبات والمعلومسات. - مصسدر سابق. - ص ٩٢٦.

⁽٥) أحمد محمد الشامي، سيد حسب الله. المعجم الموسوعي.- مصدر سابق.- ص ٧٩٧.

⁽⁶⁾Harrod, Leonard Montague. The Librarians' Glossary of terms used in librarianship, documentation and book crafts and reference book.- op.cit.- P.346;

⁻أحمد محمد الشامي، سيد حسب الله. المعجم الموسوعي. - مصدر سابق. - ص ٤٧٨.

وتوجد أحجام أخرى متعددة لقطع أفرخ الورق وتختلف هذه الأحجام وفقا لعدد مرات طي الفرخ مثل قطع "السداسي عشر Sextodecimo"، و "قطع الثماني عشر eighteenmo"، "والرباعي والعشرين "Twenty-Fourmo"، و"الاثنى والثلاثين "Thirty –Sixmo"، ولكن أكمثر Thirty –Sixmo، وأيضا حجم "الرباعي والسنين "Sixty-Fourmo". ولكن أكمثر الحجام تداولا هي: الفوليو، والكوارتو، الاكتافو، والاثني عشر (١).

ومما سبق يتبين أن تحديد القطع الصحيح للكتاب يعتمد على عدد أوراق ملازم الكتاب، وتأتى هنا علامات الملازم فى مقدمة القرائن الببليوجرافية التى تدل على عدد أوراق الملزمة فى الكتاب المطبوع، ذلك لأن أوائل المطبوعات التى وصلتنا كانت دائما مجلدة وليس من المعقول أن يقوم الببليوجرافى بإفساد التجليد من أجل عد أوراق كل ملزمة داخل الكتاب المطبوع. لذلك فإن علامات الملازم تلعب دورا هاما فى تحديد قطع الكتب لاسيما وأن الطابعين الأوائل حرصوا على وجودها أسفل الصفحة الأخيرة من كل ملزمة كوسيلة من وسائل تتابع الصفحات.

ويذهب بعض الببليوجرافيين وعلى رأسهم Boswell أنه من الخطأ الاعتماد على عد أوراق أو صفحات الملزمة فقط في تحديد نوع القطع لأنه أحيانا تضم الملزمة الواحدة داخل الكتاب الواحدة عدة أفرخ لتسهيل عملية التجليد ويقوم المجلد بجمع عدة أفرخ من حجم الفوليو مثلا داخل بعضها قبل تخييطها لتكون ملزمة وفي هذه الحالة قد يستنتج أن الفرخ كان من حجم الكوارتو أو من حجم الاكتافو أو أي حجم آخر إستنادا إلى عدد الأفرخ التي ضمها المجلد معا لتكون الملازم، بينما الواقع أن حجم الفرخ هو الفوليو لأن أيا من الفروخ لم يطو إلا مرة واحدة (٢).

⁽۱) للمزيد أنظر: أحمد محمد الشامى، سيد حسب الله. المعجم الموسموعى لمصطلحات المكتبات و المعلومات. - مصدر سابق. - ص ٤٧٨؛

Harrod, Leonard Montague. The Librarians' Glossary of terms used in librarianship, documentation and book crafts and reference book.- op.cit.- P.346.

⁽²⁾ William, Proctor Williams & Craigs Abbott. An Introduction to Bibliographical and Textual Studies.- Op.cit.-p.32.

⁽³⁾Boswell, David. Atextbook on Bibliography.- London: Crafton & Company, 1952.-P.P 160-161.

هذا إلى جانب أن الطابعين أحيانا كانوا يستخدمون أنصاف الفروخ من الحجم المضاعف بدلا من الفروخ الكاملة من الحجم العادى^(١) وهذا يؤدى إلى احتمال الخطافي تحديد القطع الصحيح للكتاب إذا ما تم الاعتماد على عد أوراق الملازم فقط.

ولا يعنى ذلك أن جميع أوائل المطبوعات تشتمل على ملازم غير قياسية لأن هـذا الافتراض نادرا ما يحدث. ومن أجل التأكد من أحجام القطع التي استخدمت فـــى المــهاديات المصرية تجنبت الباحثة الاقتصار على عد أوراق الملازم فقط واتبعت الإجراءات التالية:

أولا: عد أوراق كل ملزمة من ملازم الكتاب الواحد اعتمادا على ما ذكسره Boswell أن الاقتصار على عد أوراق ملزمة واحدة أو حتى عدة ملازم أمر غسير مأمون العواقب في تقرير صنعة كتاب معين (٢).

ثانيا: تحديد اتجاه خطوط السلسلة والسلك حيث إنها تقرر إلى أكبر حد مــن اليقين إلى جانب العلامات المائية - ما إذا كان الكتاب من الاكتافو أو الكوارتو أو أى قطع آخر.

ثالثا: مراعاة وضع العلامة المائية داخل أوراق الملزمة الواحدة، ذلك لأن العلامة المائية كانت تحدث فقط على نصف الفرخ من الورق وبالتالى فإن موضعها في الملزمة يختلف على حسب عدد مرات طي الفرخ الأصلي قبل حياكته إلى الكعب، ونظرا لأن اتجاه خطوط السلك لها دائما علاقة مباشرة بحجم الفرخ الأصلي فإن هذه الخطوط تختلف كذلك بحسب عدد مرات طي الفرخ (٦). وعلى هذا النحو فإن القرائب الثلاث السابقة مجتمعة تساعد في تقرير القطع السليم لأوائل المطبوعات. والجدول التالى يوضح أحجام القطع المستخدم في أوائل المطبوعات المصرية وأعداد الكتب المستخدم فيها كل قطع إلى جانب بيان المواضع النسبية التي وردت بسها العلامات المائية و اتجاه خطوط السلسلة(١).

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٤٧٥٠.

⁽²⁾ Boswell, David. Atextbook on Bibliography. - Op.cit. - P.162.

⁽³⁾ Boswell, David. Ibid .- P.163.

⁽۱) تقصبت الباحثة بيانات هذا الجدول من خلال فعص عينة الدراسة والورق المستخدم في طباعتها، وقد استبعدت ملازم القوادم لأنها لا تكون ملازم كاملة في حالات كثيرة وقد تستكمل من بقايا افرخ الورق التي تبقى بعد ملازم المتن، وكان التركيز على ملازم متون الكتب المطبوعة.

جدول رقم (٧) أحجام القطوعات في أوائل المطبوعات المصرية

,	عند المهلايات	اتهاه خطوط المنامنة	وضع العلامة المائية داخل المازمة	(1) Ridas			
%				عدد الصفحات في الملزمة	عدد الأوداق فى العلزمة	عدد مرات الطی	مسماه
71,7	۸۱	راسية	مركز ورقة واحدة	٤	۲	١	قطع النصف Folio (Fo)
VY,£	7 £ 7	أفقية	الهامش الداخلی اورکتین	٨	£	۲	فطع الربع Quarto (4 to)
۰,۳	,	أفقية	الفهامش الفخارجى الأربع ورقات	١٢	•	٣	قط ع السنس Sexto (6 to)
٣	١.	راسية	قمة الهامش الداخلى لأربع ورقات	17	٨	٣	قطع الث ن Octavo (8 vo)
%1	771						المجموع

ويلاحظ من خلال الجدول السابق ما يلى :

١- أن الأحجام التي استخدمت في أوائل المطبوعات هي : قطع الربع Quarto، وقطع النصف Folio، وقطع الثمن Octavo إلى جانب قطع السدس Sexto.

٧- أكثر أحجام القطع استخداماً في فترة أوائل المطبوعات هو قطع الربع Quarto حيث بلغ عدد المهاديات التي استخدم فيها هذا القطع ٢٤٢ مهادية بنسبة مئوية قدرها ٧٤٧% من إجمالي عينة البحث البالغ عددها ٣٣٤ مهادية. ومن نماذج هذه المهاديات

⁽¹⁾ Harrod, Leonard Montague. The Librarians' Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book crafts and reference book.-op.cit.- P.346.

كتاب "شرح الأجرومية" (١)، "مختصر ترجمة مشاهير قدمساء الفلاسفة (١)، "مشكاة اللائذين فسى علسم الأقرباذين" ، "المقامسات السيوطية" (١)، تسرح المنظومة الدرديرية (٥)، و تحقيق المقام على كفاية العوام في علم المكلم (١). وقد استخدم هذا القطع طوال العقود السنة لفترة أوائل المطبوعات.

٣- احتل قطع النصف Folio المرتبة الثانية في الاستخدام حيث تسم استخدامه في ١٨ مهادية بنسبة متوية قدرها ٢٤,٣% من إجمالي عينة البحث، ومن أمثلة المهاديات التسي استخدم فيها هذا القطع كتاب "صناعة صباغة الحرير" (١٠)، "حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار" (١٠)، "غرر النجاح في أعمال الجراح" (١٠)، "خزانة الأدب وغاية الأرب (١٠)،

⁽۱) الكفراوي. شرح الأجرومية. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ. (١٨٢٦م).-١٨٢ص.-٢١سم إنسخة رقم ٢٤٩ نحو، دار الكتب القومية].

⁽۲) عبد الله حسين. مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة. - القساهرة: مطبعة بـولاق، ۱۲۵۲هـــ (۲۸۳۱م). - ۲+۱۸۳۱ص. - ۱۹ اسم إنسخة رقم ۱۰۱۲ تاريخ، دار الكتب القومية].

⁽۳) لايتوت. مشكاة اللاتذين في علم الأقرباذين/ ترجمة محمد عبد الفتاح؛ تصحيح مصطفى حسن كساب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٦١٠هـ (١٨٤٤م). - ١٣٠ص. - ١١٠٧ سم إنسخة رقم ١٦١٤ طب، دار الكتب القومية].

⁽١) السيوطى، جلال الدين عبد الرحمن. المقامات السيوطية. - القاهرة: طبع حجر، ١٢٧٥هـ (١٨٥٨م). - ١٠٩٣ ص. - ١٨٥٨م السيخة رقم ٢٩٥٠ أدب، دار الكتب القومية].

^(°) الصاوى، أحمد. شرح المنظومة الدرديرية. – القاهرة: مطبعة محمد شاهين، ١٢٧٨ هـــ (١٨٦١م). – ٢٥ص. – ٢٢سم إنسخة رقم ١٦٠٠ تصوف، دار الكتب القومية).

^(^) الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار. - القاهرة : مطبعة بولاق، على ١٧٥٤ هـ (١٨٣٨م). - عج في عمج إنسخة رقم ٣٣٣ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ البقلى، محمد على. غرر النجاح في اعمال المجراح. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٦٣هـ (١٨٤٦م). - ٢ج في ٢مج. - ٤٠٤٠سم [نسخة رقم ٢٦ سجل الفنون، المطبعة الأميرية].

⁽۱۰) ابن حجة الحموى، تقى الدين أبو بكر. خزانة الأدب وغايسة الأرب. - القساهرة : مطبعسة بـولاق، ١٢٧٣هـــ (١٨٥٦م). - ٧١ص. - ٢٧سم بنسخة رقم ٤٠ أنب، دار الكتب القومية].

"بدائع البدائة" (١) و "العقد النظيم في مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم" (٢). واستخدم أيضا هذا القطع على مدار العقود الستة الأولى للطباعة.

- 3- استخدم قطع الثمن Octavo في عشر مهاديات فقط من عينة الدراسة بنسبة منوية لا تتعدى ٣% من إجمالي العينة الكلية، واستخدم هذا القطع فقط منذ ستينات القرن التاسع عشر واستمر طوال العقدين الأخيرين لأوائل المطبوعات، ومن أمثلة المهاديات التي استخدم فيها هذا القطع كتاب "كليلة ودمنة"(٦) و "درر السموط فيما للوضوء من الشروط"(٤) و "هداية الجنان في علم الميزان"(٥)، "بداية الهداية في تهذيب النفوس بالآداب"(١)، و "الدليل الأمين للسياحة البهية في الأقطار المقدسة الشامية"(٧).
- ٥- نادرا ما كان يستخدم قطع السدس sexto حيث استخدم في كتاب واحد فقط في عينة الدراسة وهو كتاب "النقاط الأزهار في محاسن الاشعار "(^) وبلغ عدد أوراق كل ملزمة به ست أوراق (اثنى عشر صفحة).

(۱) الأزدى، على بن ظافر. بدائع البدانة/ تصحيح محمد قطــة العــدوى. - القــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٧٨ هــ (١٨٦١م). ٣٨٠٣ص. - ٢٢٨ إنسخة رقم [٥٧] ٣٨٠٣ أدب، المكتبة الأزهرية].

⁽۲) بروکش، هنری. کتاب العقد النظیم فی مآخذ جمیع الحروف من اللسان القدیم/ احمد نجیـــب.-ط۱.-القاهرة: مطبعة المدارس الملکیة، ۱۲۸۹هــ (۱۸۷۲م).-۲۸ص.-۲۶سم [نسخة رقم ۲۶۰ تـــاریخ، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽۲) بيدبا. الفيلسوف الهندى كتاب كليلة ودمنة/ ترجمة عبد الله بن المقفع. – القـــــاهرة : مطبعــة بــولاق، ٢٨٥ هــ (١٨٦٨م). – ٩٦ ص [نسخة رقم [٣٠٠٠٩] مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

^(*) السهمودى، نور الدين على بن عبد الله ابن أحمد الحسيني. درر السموط فيما للوضوء من الشــروط.-القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨٥هــ (١٨٦٨م.- ٣٥ص.-١٨,٥ سم [دار الكتب القومية].

^(°) مصطفى رضوان. هداية الجنان فى علم الميزان. - القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٨٩ هــــ (١٨٧٢م). - ٥٢ص. - ١٩٥٥ سم إنسخة رقم ٥٥١ منطق، دار الكتب القومية].

⁽۱) الغزالى، أبو حامد محمد محمد. بداية الهداية فى تهذيب النفوس بالآداب. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٩١هـ (١٨٧٤م). - ٢٠ص. - ١٩٩٩ اسم [نسخة رقم ٥٧ د، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽٧) نخلة صالح. الدليل الأمين للسياحة البهية في الأقطار المقدسة الشامية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٠٠هـ (١٨٧٥م). - ٣٣ص. - ١٨٧٨ مفرية].

^(^) همبرت، يوحنا. التقاط الأزهار في محاسن الأسسعار. - القساهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٤٢هـ -(١٨٢٦م). - ٢٦ص [نسخة رقم ٢٩ أدب، دار الكتب القومية].

العلامات المانية Watermark

العلامة المائية هي عبارة عن تصميم يمكن رؤيته في الورق عند النظر إليه فسي مواجهة الضوء، ويتكون هذا التصميم أثناء صنع عجينة الورق في حوض التصنيسع على السلك بواسطة نمط محفور أو بارز ويسمى أيضا paper mark(١٠). وتنتج هذه العلامة من السلك الموجود في قاع حوض إعداد الورق، حيث إنها تصنع عن طريق ثني أو لحم السلك في القالب الذي يوضع فيه الورق وتختلف هذه الطريقة في الورق المصنع آليا حيث تصنع عن طريق إسطوانة خاصة تسمى "dandy" تدور فوق جهاز متحرك على القالب وتضغط على العلامة في كل دورة، وعادة ما تقع العلامة المائية في منتصف أحد نصفى فرخ الورق (٢). ودائما ما ترتبط العلامة المائية على الورق بخطوط السلك وخطوط السلسلة في المصنع، وخطوط السلسلة أسمك وأبعد بينما خطوط السلك أدق وأكثر تقاربا(٢).

وأدخلت فكرة العلامة المائية على ورق الكتب منذ ١٢٨٢م، وكانت هــــذه العلامــة تدوم بدوام الورق نفسه، وتعتبر بمثابة علامة تجارية على الورق المنتج من قبل مصنع معين لتمييزه عن ورق المصانع الأخرى، لذا كان المصنع حريصا على أن تظل شعارا له ولم تكن به حاجة إلى تغييرها بين حين وآخر⁽¹⁾.

وفى بعض الأحيان كانت بعض المصانع تضيف إلى العلامة المائية حروفا معينة أو رموزا تدل بها على المصنع، بدأت أولا إلى جانب العلامة المائية أو كجزء منها وبعد ذلك كعلامة إضافية أطلق عليها علامة الأساس Counter mark في منتصف النصف الآخر من القالب(٥). وقد تشتمل هذه العلامة على اسم المصنع وسنة الصنع، والحروف الأولى مسن الصانم(١).

⁽۱) سيد حسب الله، أحمد الشامى. المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات. -- مصدر سابق. --

⁽²⁾ Harrod, Leonard Montague. The Librarians' Glossary of terms used in librarianship, documentation and book crafts and reference book.- op.cit.-P.871.

⁽³⁾ Boswell, David. Atextbook on Bibliography.- Op.cit. - P.151.

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٢٦٠.

⁽٥) المصدر السابق. - ص ٤٧٢.

⁽¹⁾ سيد حسب الله، أحمد الشامى. المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات. - مصدر سابق. -ص٧٦٨.

وللعلامة المائية أهمية قصوى فى تقرير تاريخ إنتاج الكتاب، وتاريخ صناعة الورق فهى تعتبر من القرائن الببليوجرافية الهامة فى دراسة الشكل المادى للكتاب^(۱). فقد جرت العادة على أن الطابعين الأوائل يستخدمون الورق بعد تسلمهم له مباشرة وعادة ما يكون ذلك بعد تصنيعه بوقت قصير لأنه ليس هناك أى مكسب فى تأخير تسليمه من قبل المصنع بعد إنتاجه أو تأخير استخدامه من قبل الطابع كما أن الورق يتلف بعد فترة محددة من إنتاجه حيث تصيبه الرطوبة. وبذلك يمكن التحقق من تاريخ صناعة الورق (۱).

وبناء على هذا فإن تسجيل ورصد العلامات المائية التي ظهرت على ورق المهاديات المصرية يساعد في تقرير تواريخ إنتاج بعض الكتب التي تحمل أوراقها تلك العلامات (٣). لذلك كان لابد من تسجيل ووصف العلامات المائية التي وردت في ورق المهاديات المصرية وما إذا كانت تتضمن علامات أساس تدل على أسماء مصانع الورق المنتجة لها، هذا فضلا عن التعرف على أشكال هذه العلامات وفئاتها ومدلولاتها إن أمكن.

هذا وجدير بالذكر إن رصد العلامات المائية في أوائل المطبوعات ليس بالأمر الهين، حيث لابد أن ترفع الورقة إلى أعلى في مواجهة مصدر ضوء قوى جدا ويتم رسمها، وإلى جانب بطء هذه الطريقة وصعوبتها وقلة الإضاءة أحيانا في بعض المكتبات كان هناك أمران يجعلان هذه الطريقة مضنية ومجهدة في الكتب المطبوعة هما:

1- أن الكتب بطبيعتها تتكون من عدد معين من الملازم وكل ملزمة تمثل فرخا من الورق المقطع إلى أوراق أو صفحات وتختلف أحجام هذا القطع من كتاب لآخر، وبما أن العلامة المائية تظهر في منتصف فرخ الورق مرة واحدة، لذا فإنها تتجزىء على صفحات الملزمة وفقا لعدد مرات الطي ومن المستحيل أن تظهر العلامة المائية كاملة على صفحة واحدة إلا إذا كان حجمها صغيرا- وهذا على عكس دفاتر السجلات المكومية التي تظهر فيها العلامات المائية كاملة لأن أفرخ الورق تكون على حالتها دون ان تقطع في هيئة أوراق ملازم. لذلك حاولت الباحثة رسم أجزاء العلامة المائيسة التي

⁽¹⁾ Williams, Proctor William & Craig S. Abbott. An Introduction to Bibliographical and Textual Studies.- op.cit.- P.P. 13-14.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٢٥٩.

^(۲) المصدر السابق. - ص ۲٦١.

وردت على جميع صفحات الملزمة، ثم تكوين شكلها الكامل لاسيما فـــى العلامات المائية ذات الحجم الكبير.

٢- أن كثيرا من العلامات المائية يغطيها الحبر الكثيف للطباعة وقليلا ما تكون هناك صفحات فارغة داخل الكتاب، وهذا جعل من الصعبب تحديد خطوط العلامات المائية وتتبعها في حالات كثيرة.

ومن نافئة القول إن العلامات المائية قد ظهرت في الصنف المطرح من الورق ذي الخطوط المائية والذي سبق الحديث عنه وهو ورق أوروبي يستورد من الخارج، أما الورق المحلى فلم يكن يتضمن علامات مائية، وأول علامة مائية ظهرت على الورق المحلى كانت في بداية القرن العشرين وتحمل كلمتي "الحكومة المصرية" وتكرر باللغة الانجليزية "Egyptian Government" على شكل قوس وبينهما الهلال الذي يحمل بين طياته نجمة خماسية واحدة أو ثلاثة نجوم (١) وبالطبع لم تظهر هذه العلامة في أوائل المطبوعات.

ومن خلال فحص ورق مهاديات العينة تبين أن هناك ست وخمسون كتابا تضمنت أوراقها علامة مائية وعلامة أساس من واقع عينة البحث البالغ عددها ٣٣٤ مهادية. وتمثل هذه العلامات أشكالا مختلفة تكون في الغالب محدودة ومقصودة، وهذه الأشكال إما صور أو حروف أو زخارف هندسية، وقد تجمع العلامة المائية بين أكثر من شكل، وقد تكون مزيجا من الصور والحروف، وفي حالات كثيرة قد تظهر الصورة أو الحروف أو الشكل منفردا ومستقلا بذاته. كما أنه كثيرا ما تستخدم الحروف كعلامة مائية وليس كعلامة أساس بمعنى أنها قد تكون مجرد رسم للحووف دون دلالة معينة.

ومن خلال فحص هذه العلامات ودراستها يمكن تقسيمها إلى عدة فنات كالتالى: ١- صورالنباتات والزهور:

استخدمت بكثرة في ورق المهاديات المصرية وهي تظهر أحيانا مفردة وأحيانا أخرى تدمج مع أشكال أخرى للعلامات المائية ومن النماذج التي وردت عليها هذه الفئة:

⁽١) أنظر شكل رقم ١ في الملحق الثاني.

|- فرع شجر يأتى بمفرده^(۱) وورد على ورق كتاب "شرح متن الأجرومية للصنهاجى"^(۲)، "بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات"^(۱)، "النقاط الأزهار في محاسن الأشعار "^(٤)، و "مراح الأرواح"^(٥).

- فرع يتضمن ورق شجر من نوعين مختلفين ويخرج منه زهور مكونية من ثلاث دواتر (١) وظهر هذا الشكل في كتاب "القوانين الداخلية المتعلق بمشاه عساكر الجهادية" (٧)، "ألفية ابن مالك" (٨)، "أصول الهندسة" (١)، و "تنوير المشرق بعلم المنطق" (١٠).

ج- فرع شجرة في منتصفه نجمة خماسية وفي كل طرف من أطرافه نوع مختلف من ورق الشجر^(١١)، وظهر ذلك في كتاب "حاشية الكانقري"^(١٢)

⁽١) لنظر شكل رقم ٢ في الملحق الثاني.

⁽۲) الكفرلوى. شرح متن الأجرومية للإمام الصنهاجي. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـــ (١٨٢٦م). - ١٨٢٠ ص إنسخة رقم ٢٤٩نحو، دار الكتب القومية].

⁽المرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد. بديع الإنشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٧هـ. (١٨٢٦م). - ٩ ص إنسخة رقم ٣٤ أدب، دار الكتب القومية].

⁽٤) همبرت، يوحنا. النقاط الأزهار في محاسب الأشعار. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـــ (١٨٢٦). - ٢٢ص إنسخة رقم ٢٩ أنب، دار الكتب القومية].

^(°) أحمد بن مسعود. مراح الأرواح.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٤هــ (١٨٢٨م).-٣٧ص إنسخة رقم ٨١ صرف، دار الكتب القومية].

⁽١) أنظر شكلي رقم ٤،٣ في الملحق الثاني.

⁽۱۸۳٤ القوانين الداخلية المتعلق بمشاة عساكر اللجهادية. - القاهرة: مطبعـــة ديــوان الجهاديــة، ١٢٥٠هـــ (١٨٣٤م). - ٨+٤٤ اص +٤ اص - ١٨٥٠ اسم [نسخة رقم ١٨٦ قرانين، دار الكتب القومية].

⁽۱) راندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت. - القاهرة: (د.ن). ١٢٥٥هـــ (١٨٣٩م). -١٨٤ص. - ٤ ٢سم إنسخة رقم ٢ علوم رياضية، رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱۰) دومرسیه. تنویر المشرق بعلم المنطق / تعریب خلیفة بن محمود. القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۶هــ (۱۸۳۸م).-۲۰ص.-۲۰سم [المطبعة الأمیریة].

⁽۱۱) أنظر شكل رقم ٥ في الملحق الثاني.

⁽۱۲) الاسكدارى. حاشية الكانقرى/ أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكـــانقرى؛ تحقيــق عبــد الحليــم السلكوتى. - للقاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٤هــ (١٨٣٨م). - ٢٧٤ص [نسخة رقـــم ١٤١ علــم الكلام، دار الكتب القومية].

د- فرعان متقاطعان وكل فرع منهما يتضمن نوعا مختلفا من ورق الشهر (١)، وظهر هذا الشكل في كتاب "نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة في التشريح العام ونبذة في التشريح المرضيي"(١).

هـ- فرعان متقاطعان ويحمل كل فرع منهما نوعا مختلفا من أوراق الشـــجر ويتوسط إحدى هذين الفرعين زنبقة دائرية صغيرة (٢)، وظهر في كتاب "شــرح شــذور الذهب في معرفة كلام العرب (٤).

و-زهرة مكونسة من أربع دوائر في نهاية فرع شجرة يخرج منه ورقة شهجر واحدة من

جهة، ومن الجهة الأخرى يخرج منه فرع صغير به ثلاث زنبقات منفصلة (م) وظهر هذا الشكل في كتاب "مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة (١).

ز-فرع يخرج منه أوراق شجرة طويلة وينشق منه فرع صغير به زهرة مكونة من خمس دوائر (٧). وظهر هذا الشكل في كتاب "ديوان سيدنا عليي بين أبي طالب للقلقشندي"(^).

ح فرع شجرة عريض له قاعدة وتخرج منه أوراق شــجرة عريضــة نسـبيا وفــى منتصفه زهرة مكونة من أربع دوائر في مركزها دائرة كبيرة الحجم نسـبيا(١) وظهر على ورق

⁽١) أنظر شكل رقم ٦ في الملحق الثاني.

⁽۲) كلوت بارثليمى. نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة فى التشريح العام ونبذة فى التشريح المرضىي/ ترجمة إبراهيم النبراوى. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٣هـ (١٨٣٧م). - ٧٦ص [نسخة رقم ١٩٥٣ طـب، دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>r)</sup> أنظر شكل رقم ٧ في الملحق الثاني.

^{(&}lt;sup>1)</sup> ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كسلام العرب. القاهرة: مطبعة بسولاق، ١٢٥٣هـ (١٨٣٧م). ١٩٤٠مر (١٨٣٧هـ (نسخة رقم ١٦٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) أنظر شكل رقم ٨ في الملحق الثاني.

⁽۱) عبد الله حسين. مختصر ترجمة مشاهير قدماء الفلاسفة. - القساهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٢هـــ (١٨٣٦م). - ٢+٨٦١ص. - ١٩٠٩سم [نسخة رقم ١٠١٢ تاريخ، دار الكتب القومية].

^(*) أنظر شكل رقم ٩ في الملحق الثاني.

^{. (^)} ديوان سيدنا على بن أبي طالب القلقشندي. - القساهرة : مطبعة بسولاق، ١٢٥١هـــ (١٨٣٥م). - ٢٧ص+٢ ١ص. - ٢٢سم [المطبعة الأميرية].

⁽¹⁾ أنظر شكل رقم ١٠ في الملحق الثاني.

كتاب "مطالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر "(١).

طُ-فرع شجرة يتفرع منه ثلاثة أفرع صغيرة في نهاية كل منها زنبقة دائريسية الشكل(7)، وظهر في كتاب "التقاط الأزهار في محاسن الأشعار(7).

٧-صور الحيوانات:

واستخدمت بكثرة في العلامات المائية وغالبا ما كانت ترد في هيئية حيوانين متماثلين على جانبي شكل معين مثل النجمة التي يقوم على جانبيها فيلة $^{(1)}$ والتي ظهرت في كتابي "حاشية الكانقري" و "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية $^{(1)}$. ومثل الديناصوران اللذان قاما على رأسي قوس $^{(1)}$ وظهر في كتساب "تنويسر المشرق بعلم المنطق" $^{(1)}$. وقد ترد صور الحيوانات فرادي دون أن ترتبط أو تقوم على شيء مثل شكل الأمد $^{(1)}$ الذي ظهر في كتابي "الفسيولوجيا" $^{(1)}$ و "ضياء النيرين في مداواة العينيسين" $^{(11)}$.

⁽۱) محمد مصطفی باشجاویش. مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثانی عشر. - القاهرة: مطبعه بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸۶۱م). -۲۷۸ص. - ۲۶ سم [نسخة رقم ۱۸۲ تاریخ، مکتبة رفاعة الطهماوی بسوهای].

⁽٢) انظر شكل رقم ١١ في الملحق الثاني.

⁽٣) همبرت، يوحنا. النقاط الأزهار في محاسب الأشسعار. - القساهرة: مطبعسة بسولاق، ١٣٤٢هــــ (١٨٢٦). - ٢٦ص [نسخة رقم ٢٩ أدب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ لنظر شكل رقم ١٢ في الملحق الثاني.

^(°) الاسكدارى، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى. حاشية الكانقرى/ تحقيق عبد الحليم السلكوتى.- القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م).-٢٢٤ص [نسخة رقيم ١٤١ علم الكلام، دار الكتب القومية].

⁽۱) تيرى، بوبى. الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية/ ترجمة أحمد فايد. -- القساهرة: مطبعسة بولاق، ١٢٥٧هــ (١٨٤١هــ). -١٧٤ ص. -١٧٠سم [نسخة رقم ٥٧ علوم طبيعية، دار الكتب القومية].

⁽٧) انظر شكل رقم ١٣ في الملحق الثاني.

^(^) درمرسیه. تنویر المشرق بعلم المنطق/ تعریب خلیفة محمود. القاهرة : مطبعة بسبولاق، ١٧٥٤هــــ (٨٣٨م).-٠٠٠ص.-٠٠٠سم [المطبعة الأمیریة].

⁽¹⁾ أنظر شكل رقم ١٤ في الملحق الثاني.

⁽۱۰) لافارج. الفسيولوجيا/ ترجمة يوسف فرعون؛ تصحيح وتنقيح مصطفى حسسن كسساب.- القساهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٦هــ (١٨٤٠م).-٢٣١ص.-٣٢سم [المطبعة الأميرية].

⁽۱۱) ولير النمساوى. ضياء النيرين في مداواة العينين/ أحمد بن حسن الرشيدى. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٦هــ (١٨٤٠م). - ٢٥٥ص. - ٢٣سم [المطبعة الأميرية].

ومثل شكل الزرافة (۱) الذي ظهر في كتاب "مطالع شموس السير فسى وقسائع كرلسوس الثسانى عشر "(۲).

٧-صور الطيور:

استخدمت على نطاق واسع فى مجال العلامات المائية ومنسها الأوزة حيث استخدم الطابعون رأس الأوزة (٢) فقط كعلامة مائية فى كتاب مطالع شموس السير فى وقسائع كرلسوس الثانى عشر (١٠)، واستخدمت البطة فى شكلين متماثلين قاما على درع بداخته نجمة سداسية (٥) مثلما ظهر فى كتاب "نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة فى التشريح العام و بسدة فى التشريح المرضى (١). كما استخدمت أيضا النعامة بنفس النمط (٧) فى نفس الكتاب، ومن صسور الطيور الأخرى التى استخدمت نجسد البجعة فى شكلين متماثلين قاما على هلال بداخليه نجمسة سداسية (٨) وظهرت على ورق كتاب القوانين الداخلية المتعلق بمشاة عسائر الجهادية (١).

٤- صور الأشياء وتشمل:

أ- صورة وجمه القمس وهمى عبارة عمن دائسرة عنى شكل القمر وبداخلها صورة جانبيسة لموجمه الإنسان (١٠)، وظهر هدذا الشكل في كتاب الأزهار البديعة في

⁽١) أنظر شكل رقم ١٥ في الملحق الثاني.

⁽۲) محمد مصطفی باشجاویش. مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثانی عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸۶۱م). - ۲۷۸ص. - ۲۶سم [نسخة رقم ۱۸۲ تاریخ، مکتبة رفاعة الطلب مطاوی بسوهاج].

⁽٣) أنظر شكل رقم ١٦ في الملحق الثاني.

⁽۱) محمد مصطفی باشجاویش. مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثانی عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸۶۱م). - ۲۷۸ص. - ۲۶سم [نسخة رقم ۱۸۲ تاریخ، مکتبة رفاء الطـــهطاوی بسوهاج].

^(°) أنظر شكل رقم ١٧ في الملحق للثاني.

⁽¹⁾ كلوت بارتليمي. نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة في التشريح العام ونبذة في التشريح المرضى / ترجمة إبراهيم النبراوي. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٣هـ (١٨٣٧م). - ٧٦صر [نسخة رقم ١٩٥٢طـب، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر شكل رقم ١٨ في الملحق الثاني.

^(^) أنظر شكل رقم ١٩ في الملحق الثاني.

⁽۱) القوانين الداخلية المتعلق بمشاة عساكر الجهادية. - القاهرة : مطبعة ديــوان الجهاديـة، ١٢٥٠هـــ-(١٨٣٤م). - ٨+ ير٤ اص+٤ اص. - ١٨٥٠سم [نسخة رقم ١٨٦ قوانين، دار الكتب القومية].

⁽١٠) أنظر شكل رقع ٢٠ في الملحق الثاني.

علم الطبيعة"^(١).

ج- صور الأهلة^(^) وقد استخدمت على نطاق واسع في مجـــال العلامــات المائية ومن بين المهاديات التي وردت فيــها كتــاب " التصريــف العــزى " (¹) ، و"قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفيــة عــلاج الأمــراض

⁽۱) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة محمـــد السهراوي. - القــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١١هــ ١١هــ المعــة رفاعــة الطــهطاوي ١١هــ المعــه رفاعــة الطــهطاوي بسوهاج].

⁽٢) أنظر شكل رقم ٢١ في الملحق الثاني.

⁽۲) لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصد النجاح. – القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٤٥هـــــ – (١٨٢٩م). – ٢٧ص. – ١٩١٩ أنسخة رقم ١٢٦ زراعة، دار الكتب القومية].

⁽۱) الاسكدارى أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى. حاشية الكانقرى/ تحقيق عبد الحليم السلكوتى. - القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٤هـ - (١٨٣٨م). - ٢٢٤ص [نسخة رقم ١٤١ عليم الكلام، دار الكتب القومية].

^(°) محرم أفندى. حاشية على شرح الجامى المسمى بالغوائد الضيائية على الكافيسة لابسن الحساجب. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٦هـ - (١٨٤٠م). - ٧٤٧ص [ج١ رقم ٢٦٠ نحو، دار الكتسب القوميسة، ج٢ رقم ٢٦٠ ج، بلدية الإسكندرية].

⁽١) أنظر شكل رقم ٢٢ في الملحق الثاني.

^(^) أنظر شكل رقم ٢٣ وشكل رقم ٢٤ في الملحق الثاني.

⁽۱) التصريف العزى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٠هـ (١٨٢٤م). - ٢٠سم [نسخة رقـــم [٣٣٣] ٨٠ [١٠٠، المكتبة الأزهرية].

الخاصة ببدن الإنسان"(۱) و"حاشية على شرح الجامى المسمى بالفوائد الضيائية على الكافية لابن الحاجب"(۲).

٥-صور دروع وأسلحة ورنوك (٧):

وهى من أكثر الصور استخداما وتمثل هذه الصور الدروع والرنوك التى كسانت فى صدور الفرسان والملوك والأباطرة فى العصور الوسطى^(١) وكسانت تغطسى دائسرة واسعة من الأشكال منها شكل الدرع الذى يتضمن فى منتصفه نجمة سداسية وعلى جانبيه إحسد الطيور^(٩) وظهر على ورق كتاب "نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعيسة ونبذة فسى التشريح المرضى (١٠٠). وأيضا شكل الدرع الذى يعلوه تاج ملكسى

⁽۱) فاقا، فرنسيسكو. قواعد الأصول الطبية المحررة عن التجارب لمعرفة كيفية علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦م). - ٢ج في ٢مج [نسخة رقم ٩٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) محرم أفندى. حاشية على شرح الجامى المسمى بالفوائد الضيائية على الكافية لابن الحاجب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٦هـ (١٨٤٠م). - ٧٤٧ص [ج١ رقم ٢٦٠ نحو، دار الكتب القومية، ج٢ رقم ١٢٢ج، بلدية الإسكندرية].

⁽٢) أنظر شكل رقم ٢٥ وشكل رقم ٢٦ في الملحق الثاني.

^{. (}٤) جير ار . تحفة القلم في أمراض القدم/ ترجمة محمد عبد الفتاح. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٥٨هــــ (١٨٤٢م). – ١١٩٩ص إنسخة رقم ١١١١ طب، دار الكتب القومية].

^(°) أنظر شكل رقم ٢٧ في الملحق الثاني.

⁽۱) بیرون. الأزهار البدیعة فی علم الطبیعة/ ترجمة محمد الهراوی.- القاهرة: مطبعة بــولاق، ۱۲۰٤هـــ (۱۸۳۸م).-۳۳ص+ ملاحق.-۲۶سم [نسخة رقم ۱۱ علوم ریاضیة، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽Y) الرنك هو شعار للملوك و الأمراء و الأتراك و المماليك و هي كلمة فارسية [المعجم الوسيط. - مصدر سابق. -ص ٣٨٩].

^(^) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٥٠٩.

^(١) أنظر شكل رقم ١٧، وشكل رقم ١٨ فى الملحق الثانى.

⁽۱۰) كلوت بارثليمي. نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة في التشريح العام ونبذة في التشـــريح المرضــي/ ترجمة إبراهيم النبراوي. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٣هــ (١٨٣٧م). - ٢٧ص. - ٢٣سم [رقم ٥٣ ١٩ طـــب، دار الكتب القومية].

وقد يتضمن بداخله نجمة واحدة (١)، أو نجمتين (٢)، أو ثلاث نجوم (٦) وظهر هذا الشكل في ورق كتاب "شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب (١)، و مطـالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر (٥)، و "نزهة المحافل في معرفة المفاصل (٢).

ومن العلامات المائية الدقيقة التي تندرج تحت هذه الفئية الخيوذة الحربية المزخرفة بزخارف تمثل الشعار الملكي للأمراء والأباطرة، وكانت هذه العلامة تيرد بأكثر من شكل، فأحياناً يتخذ طرفها الأسفل شكل التاج الملكي المزخرف وينسحب في منتصفه ليضم تفاحة تحيط بها زهرتان (٢) وظهر هذا الشكل في ورق كتاب "الأزهيار البديعة في علم الطبيعة (٨) و "الدراسة الأولية في الجغرافيا الطبيعية (٩) وقد يرد هذا الشكل وينتهي بالتاج الملكي المزخرف فقط (١٠) مثلما ظهر في كتاب "طالع السعادة (١١).

⁽١) أنظر شكل رقم ٢٨ ، وشكل رقم ٢٩ في الملحق الثاني.

⁽٢) أنظر شكل رقم ٣٠ في الملحق الثاني.

⁽r) أنظر شكل رقم ٣١ في الملحق الثاني.

^{(&}lt;sup>1)</sup> ابن هشام الأنصارى . شرح شنور الذهب فى معرفة كلام العرب . – القاهرة : مطبعة بو لاق، ١٢٥٣ هــــ (١٨٣٧م). – ١٩٤٤م. – ١٢٠٩م. [نسخة رقم ١٦٠٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوها ج].

^(°) محمد مصطفی باشجاویش. مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثانی عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸۶۱م). - ۲۷۸ص [نسخة رقم ۱۸۲ تاریخ، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽١) ريجو. نزهة المحافل في معرفة المفاصل/ ترجمة محمد عبد الفتاح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٧هـــ (١٨٤١). - ١٨٠٠ اسم. - ١٨٠٥ سم [نسخة رقم ٤٣ سجل الفنون، المطبعة الأميرية].

⁽٧) أنظر شكل رقم ٣٢ في الملحق الثاني.

^(^) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة محمد الهراوي. - القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٥٤هـــ (٨٣٨م). - ٣٣ص+ ملاحق. - ٢٧٤م [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽¹⁾ لامروس، فيلكس. الدراسة الأولية في الجغرافيـــا الطبيعيــة. – القــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٥٤هــــ (١٨٣٨م). – ٢٣٦ص [نسخة رقم ٨٧ علوم جغرافية، المطبعة الأميرية].

⁽١٠) انظر شكلي رقم ٣٣ ورقم ٣٤ في الملحق الثاني.

⁽۱۲) جير ار . التوضيح لألفاظ التشريح/ تأليف جير ار ؛ ترجمة يوسف فرعون. - القـــاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٤٩هــ (١٨٣٣م). -٢٩٢ ص [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

٦- علامات مانية تمثل زخارف هندسية (١) وظهرت في كتابي "مـــراح الأرواح" (١) ،
 و"التوضيح لألفاظ التشريح" (٣) .

٧- علامات مانية تمثل أشكالاً معددة ليست لها دلالة (١) ومن المهاديات التي ظهرت فيها مثل هذه الأشكال كتاب الكافية (١)، شرح متن الأجرومية للصنهاجي (٤)، البديع الانشا والصنفات في المكاتبات والمر الملات (٧)، و أقو اعد الأصول الطبية (٨). وقد تكون اللغلامية المائية عبارة عن خطوط فقط لا تعبر عن شكل محدد (١) كما ظهرت في كتساب "تنويسر المشرق بغلم المنطق (١٠٠٠).

. ٨- شكل قرص دائرى داخله خطوط طوايلة وعرضينة وتخرج منده فيروع أشجار من الجانبين (١١) وكتنت. بظرريقة دائرية حول هذا الشكل بعض الكلمات الإيطالية التي تمثل اسمام مصنع الورق في اللغائب واسمام المدينسة الإيطاليسة الليوجمود بها المصنع Toverinc "الورق في اللغائب واسمام المدينسة الإيطاليسة الموجمود بها المصنعة الموجمود بها المعانسة الموجمود بها المعانسة الموجمود بها المعانسة المعانسة المدينسة المعانسة ا

⁽١١) أفظر نشككلي رزفم ١٦٥، وشكل وبعم ١٣٦، وشكل ريقم ٢٧، وقشكل رئة ١٨٦، و شكل ريقم ١٩٦٠ وبي اللغلجق اللثالبي.

⁽٢) احمد بن مسعود. مرااح الأرواج - اللقاهرة: مطبعة بوالاق، ١٠٠٠ السر (٢٤ ١٨٢٤) - ٢٠٠٠ سم (استحة رقم

ا (۱۳ جر راور اللتو ضبيح الألفاقلا التسريخ/دنورجعة يوست ور سيون — القناهوة الطبعة بيورلاق، ١٩٢٤٩هـ ... ((۱۳۲۳ به) — ۲۹۳ نص (إنسخة روقه ۱۹۲۰ طب، دار اللكنسانلغوجية)

⁽⁽۱۱) اللهن اللخاجب اللكافية - اللقا وردّ: : مطلعة بوالان، (۱۱۵۲۱ سن (د۱۱۸۳۵) ٢٨٠٠من ٦٣٠ تسم [لسخة روقم: [٢٠٠] ... ١٠٠ من ١٣٠٠ من ١٠٠٠ من ١٠٠ من ١٠٠٠ من ١٠٠ من ١٠

⁽١١) التكفيرانوري . نشير ج مقيل الأجرو ومدة النصيفاني - اللقا فردة : معظمعة بيوالاق ، ٣٤.٣ قد (١٣٨١ م) ١٣٨٠ لص -

⁽⁽٢) مورعتي المعقدسي ، الين يوسف أبلي يجتر أحدد ، مديع المؤثث اوالقصفات في اللخكاتبات واللورالسلات - اللقسل هرة . - مطبعة برالان ، ٢٠٤٢ (دهر (١٣٧٣ لم) - ٩٠ص - ٢٠٠٠ سم السحة تروقم ١٣٤٠ ألدب، ذار اللكتب اللقوية]

ا (أن فاقا و ورسيستكير . قواعدا الأصول اللطبية اللمحوررة عن اللنطاري تمور فقد كيبية طلاح الأمراطي اللخاصة ببندن الإسليان - اللقاهرية عمطبعة ووالإق ١٣٤٢٠ الدهـ (٣٣٦٧ في) ١٠٠٠ ج في الامج - ١٩٤ لسم [وقف ١٩٦٢ وفط به الإراد الكتب اللقومية].

⁽⁽¹⁾ المطر مشكك روقم ٢١٥٠ مي اللملحق اللثاني

⁽⁽۱۱) دومريسيه التيوير اللمشروق مغلم اللمنظيق/ تعريب مخليفة بن منصود اللقاهرة المطععة بوالاق، ١٥٤٦ (هـــــــــ ((١٣٦٨ ١٤) ١٢ ص - ٢٠ص اللمظبخة الأميرية]

⁽⁽۱۱) العظر شكك رقف ٥٠٠ موى الللحق اللثابي

"avritaliano Milano ، وظهر هذا الشكل مرة واحدة فقط في كتباب "مطلع سموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر "(١).

وقد انتشر استخدام الحروف الهجائية كعلامات مائية سواء ظهرت بمفردها على فرخ الورق أو كانت مصاحبة العلامات المائية المتمثلة فى الصور والأشكال. والملحظ فى استخدام هذه الحروف أنها كانت ترسم على فرخ الورق بخطوط متنوعة وفقاً لما يسمح به تطويع السلك فى القالب وهذا جعلها أقرب للعلامة المائية منها لعلامة الأساس. ويعنى هذا أن كثيراً من الحروف الهجائية استخدمت بصدون دلالة وكانت مجرد حروف تمثل شكلاً من أشكال العلامات المائية. ومما يدل على ذلك أن بعض الطابعين استخدموا الحروف المقلوبة (٢) عنير المقروءة - كعلامة مائية تجارية المصنع معين كما ظهرت على ورق كتاب التوضيح لألفاظ التشريح "(٦)، و "شرح شذور الذهب فى معرفة كلام العرب "(٤).

ولا يعنى ذلك أن جميع الحروف الهجائية المستخدمة كانت بدون دلالة، فقد استخدمت الحروف الهجائية على نطاق واسع جداً لتدل على أسماء أصحاب مصانع الورق، وقد تأتى على هيئة حروف أو أسماء لتدل على اسم صاحب المصنع وعائلته. أو تمثل هذه الحروف جزءاً من العلامات المائية أو تكون منفصلة عنها قريبة منها أو بعيدة (٥).

ويمكن تقسيم الحروف الهجائية التى استخدمت فى مجال العلامات المائية إلى فنتين: الفنة الأولى: حروف هجائية أو أسماء لها دلالة: ومن أمثلتها $V.G^{(7)}$ التى

⁽۱) محمد مصطفی باشجاویش. مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثانی عشر. - القاهرة : مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هــ (۱۸۶۱م). - ۲۷۸ص . - ۲۶سم [نسخة رقم ۱۸۲ تاریخ، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽٢) أنظر شكل رقم ٥٨ وشكل رقم ٥٩ في الملحق الثاني.

^{(&}lt;sup>۲)</sup> جيرار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعون. - القاهرة : مطبعة بو لاق، ٢٤٩ هــ - (١٨٣٣م) [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱) ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٣ هـــ- (١٨٣٧م). - ١٩٤ ص [نسخة رقم ١٦٠ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽٥) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا او علم الكتاب، النظرية الخاصة. - ص ٥١٠.

⁽١) أنظر شكل رقم ٦٠ في الملحق الثاني.

ترمز إلى فالنتينو جالفانى (١)، وتعتبر عائلة جالفانى من أكبر أصحاب مصانع الورق فى فينيسيا، وظهرت فى كتاب "تحفة القلم فلي أصراض القدم (٢). والحروف "A.G" وترمز إلى أندريا جالفانى، وظهرت فى كتاب "أصول الهندسة (١٠). وأحياناً كلن يرد الحرف الأول من عائلة جالفانى فقط "G" بشكل زخر فى مائل (٥) كما فى كتاب "قلنون الصحة أو المنحة فى سياسة الصحة (١). وكتاب "التوضيح لألفاظ التشريح (٧).

ومن الحروف المستخدمة أيضاً والتى تدل على الحروف الأولى من اسم صلحب المصنع "V.C" وقد كتبت بطريقة مائلة رائعة الجمال (^)، ويرمزان إلى "فالنتينو كريسينى" وقد ظهرا في كتاب "منتهى الأغراض في علم الأمسراض "(¹)، حاشية الكانترى"(¹)، و "شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب "(¹).

⁽۱) حصلت الباحثة على المعلومات الخاصة بمدلولات الحروف والأسماء من :عصام عيسوى . السورق فسى مصر في القرن التاسع عشر .- مصدر سابق.- ص ص ص ١٤٧-١٥٦

⁻Modernization in the Sudan/ Terence walz.- New York: M.W. Daly, 1985.- P.P.32-36.

⁽٢/ ١٨٤٢م). - ١٩٤٩ (قم المراض القدم/ ترجمة محمد عبد الفتاح. -- القساهرة : مطبعسة بسولاق، ١٢٥٨هـ (١٨٤٢م). - ١٩٩٩ ص [رقم ١١١٢ طب، دار الكتب].

⁽٢) أنظر شكل رقم ٦٦ في الملحق الثاني.

^(*) راندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت .- القاهرة: (د.ن) ، ١٢٥٥هـــ (١٨٣٩م) - ٢٨٤ص + ٣٠ الوحة.- ٢٤سم إنسخة رقم ٢ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽٥) أنظر شكل رقم ٦٢، وشكل رقم ٦٣، وشكل رقم ٦٤، وشكل رقم ٦٥ في الملحق الثاني.

⁽۱) برنار. قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة/ ترجمة جورجي فيدال؛ تصحيح محمد السهراوي.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م).-٤٠٤ص [نسخة رقم ٨٥ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعــون. - القــاهرة: مطبعــة بــولاق، ١٢٤٩ هـــ (٢٨٣٣م). - ٢٩٢ص [نسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

^(^) أنظر شكل رقم ٦٦ في الملحق الثاني.

⁽۱) بروسیه وسانسون. منتهی الأغراض فی علم الأمراض/ ترجمة یوحنا عند وری. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۰۰ هـ - (۱۸۳٤ م). - ۲۸۳ سخت وقم ۲۸۳ طب، دار الكتب القومیة].

⁽۱۰) الاسكدارى، أبو محمد عبد الله بن الشيخ حسن الكانقرى. حاشية الكانقرى/ تحقيق عبد الحليم السلكوتى.-القاهرة: دار الطباعة العامرة، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م).-٢٢٢ص [نسخة رقم ١٤١ علم الكلام، دار الكتب القومية].

⁽۱۱) ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۲۵۳ هـــ (۱۲۰) ابن هشام الأنصارى. شرح شذور الذهب في معرفة كلام العرب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۲۵۳ هـــ (۱۸۳۷م). - ۱۹۶ ص (۱۲۰ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

كما ظهر الحرفان "M.R"(۱) في كتاب "اتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا"(۱) ويرمزا إلى الحروف الأولى من "ماركور انزولين" وهو من أصحاب مصانع الورق في فينيسيا.

ومن الحروف المستخدمة في هذا المجال الحروف " CINI" (") ويميز حرف السح C بحجم أكبر من باقى الحروف مما يدل على أنه يمثل الحسرف الأول من اسم صاحب المصنع، وظهرت هذه العلامة في كتاب "ألفية ابن مالك" (أ)، "الأزهار البديعة في علم الطبيعة" (٥) و"نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية" (١) وغالباً ما تمثل مصنصع "س.سين" للورق في توسكانيا وليفورنو. وأيضاً من الكلمات التي اسستخدمت بكثرة في أو ائسل المطبوعات العلامة المائية "AL MASSO" حيث ظهرت في كتاب "التوضيح لألفاظ التشريح" (٨) وتنتمي إلى مصنع إخوان ماجناني في ليفورنو وتوسكانيا.

وكذلك الحروف " C.TRA.IN" (١) المتى ظهرت علم ورق كتاب "الفيمة ابن مسالك" (١٠) ويرجم أنها تمثل مصنع "كارتر تراليني أنتر" في

⁽١) أنظر شكل رقم ٦٧ في الملحق الثاني.

⁽۲) روبرتسون، ويليم. اتحاف الملوك الألبا بتقدم الجمعيات في بلاد أوربا/ ترجمة خليفة محمود. - القساهرة : مطبعة بو لاق، ۱۲۰۸هـــ (۱۲۰۸هــ (۱۲۰۸مــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ (۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ (۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ (۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ (۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هــ -۱۲۰۸هـ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -۱۲۰۸ -

⁽٢) انظر شكل رقم ٦٨ في الملحق الثاني.

⁽۱) ابن مالك. ألفية ابن مالك. - القاهرة: مطبعة بو لاق، ١٢٥١هـ (١٨٣٥م) [نسخة رقم ١٠١ نحو، مكتبـة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) بیرون. الأزهار البدیعة فی علم الطبیعة/ ترجمة محمد الهراوی.- القاهرة : مطبعة بـــولاق، ۱۲۵٤هـــ (۱۸۳۸م).-۳۳ص+ملاحق [نسخة رقم ۱۱ علوم ریاضیة، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽٢) كلوبت بارتليمى. نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة فى التشريح العام ونبذة فـــى التشـــريح المرضــــى/ نرجمة إبراهيم النبراوى. – القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٣هــ (١٨٣٧م). - ٧٦ص [رقم ٥٣ ١٩ طب، دار الكتب القومية].

⁽٧) أنظر شكل رقم ٦٩ في الملحق الثاني.

^(^) جيرار، التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعسون. - القاهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٤٩ هـــ (١٨٣٣م). - ٢٩٢ص إنسخة رقم ٢٩٠ طب، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ أنظر شكل رقم ٧٠ في الملحق الثاني.

ابن مالك. ألفية ابن مالك. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥١هـ (١٨٣٥م) [نسخة رقم ١٠١ نصو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

إيطاليا(').

وبالمثل الحروف "TELLI" وظهرت بجوار العلامة المائية في المنتق المائية في الأزهار البديعة في علم الطبيعة (٦) ويرجح أنها تنتمي إلى مصنع ليسوجي ترنتين في الندقية.

والفنة الثانية من الحروف الهجائية التسى ظهرت علسى ورق المسهاديات المصرية هي مجرد حروف ليس لها دلالة واضحة لدينا فهي لا تشير إلى أصحاب مصانع الورق المعروفة وقد تكون مستخدمة كعلامات مائية مرسومة على السورق أو يكون لها دلالة لم نستطع التوصل إليها. ومن أمثلة هذه الحروف "DRC" وظهرت على ورق كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة (٥). وأيضاً "ERRI NTY" في كتاب "الخلاصة وهي المشهورة بالألفية (٧).

وبالمثل "FBAT" (^) وظهرت على ورق كتابى "نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعيـــة (٩) و"تنوير المشرق بعلم المنطق (١٠١). وكذلك الحروف "COINI" فى كتاب "نبذة فى

⁽١) عصام أحمد عيسوى. الورق في مصر في القرن التاسع عشر. - مصدر سابق. - ص ١٥٣٠.

⁽٢) أنظر شكل رقم ٧١ في الملحق الثاني.

⁽۲) بیرون. الأزهار للبدیعة فی علم الطبیعة/ ترجمة محمد الهراوی. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، ۲۰۱هــــ (۱۸۳۸م). - ۳۳ص+ملاحق [نسخة رقم ۱۱ علوم ریاضیة، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽¹⁾ أنظر شكل رقم ٧٧ في الملحق الثاني.

^(°) بيرون. الأزهار البديعة في علم الطبيعة/ ترجمة محمد الهراوي. – القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٥٤هــــ (١٨٣٨م). –٣٣ص+ملاحق [نسخة رقم ١١ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽١) أنظر شكل رقم ٧٣ في الملحق الثاني.

⁽Y) ابن مالك. الخلاصة وهي المشهورة الألفية. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٥٣هـ (١٨٣٧م) [نسخة رقـــم ١٩٥٧ نحو، دار الكتب القومية].

^(^) أنظر شكل رقم ٤٧ في الملحق الثاني.

⁽¹⁾ كلوت بارثليمي. نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة في التشريح العام ونبذة في التشـــريح المرضــــي.-القاهرة (د.ن)، ١٢٥٣هــ (١٨٣٧م).-٧٦ص [نسخة رقم ١٩٥٣ طب، دار الكتب القومية].

⁽۱۰۰) دومرسيه. تتوير المشرق بعلم المنطق/ تعريب خليفة محمود. - القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٥٤هـــ (١٢٥٨م). - ٢٠ص [المطبعة الأميرية]

^() انظر شكل رقم ٥٠ في الملحق الثاني

أصول الفلسفة الطبيعية"(١) و"TS"(١) في كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة"(٦).

كما وردت الحروف "LAOTE" في كتـــاب "القــول الصريــح فــى علــم التشريح" (٥)، و الحروف "Emmi" في كتاب "تنوير المشرق بعلم المنطق (٧)

ومن خلال تتبع ودراسة العلامات المائية في أوائل المطبوعات المصرية يمكن أن نستخرج الملاحظات التالية:

- ١- أن المهاديات المصرية كانت ثرية بالعلامات المائية التي تساعد في دراسة الملامــــ
 المادية في أوائل المطبوعات المصرية وتدل على غلبة الورق المستورد على الـــورق المنتج محلياً.
- ٣- يلاحظ ظهور أكثر من شكل واحد للعلامات المانية داخل الكتاب الواحد مما يدل على
 استخدام أكثر من نوع واحد من الورق في الكتاب.
- ٣- التنوع الشديد في أشكال العلامات المائية، ورغم هذا التنوع فإن تلك العلامات يمكن تجميعها تحت فئات محددة وتحت كل فئة يلاحظ تشابه العلامات المائية في حالات كثيرة.
- ٤- تنحصر الفئات التي تندرج تحتها العلامات المائية في [صور أزهار ونباتات صور حيوانات صور طيور صور أشياء صور دروع وأسلحة ورنوك الحروف الهجائية].

⁽۱) كلوت بارثليمي. نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية ونبذة في التشريح العام ونبذة في التشـــريح المرضـــي.-القاهرة : (د.ن)، ١٢٥٣هــ (١٨٣٧م). -٧٦ص [نسخة رقم ٥٣ ١٩طب، دار الكتب القومية].

⁽٢) أنظر شكل رقم ٧٦ في الملحق الثاني.

⁽¹⁾ أنظر شكل رقم ٧٧ في الملحق الثاني .

^(°)عنحورى، يوحنا. القول الصريح فى علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوى وأحمد الرشيدى. - القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبى زعبل، ١٢٤٨هـ (١٨٣٢م). - ٤٦٠ص [نسخة رقم ٣٢١هـ ب، دار الكتب القومية].

⁽١) أنظر شكل رقم ٧٨ في الملحق الثاني.

استخدمت الحروف الهجائية على نطاق واسع في مجال العلامات المائية وقسد تسدل على أسماء أصحاب مصانع الورق، وقد تظهر مجردة دون دلالة واضحة.

٥-التجليد

يقصد بالتجليد "الغلاف الخارجي السميك الذي يحيط بالكتاب بهدف حمايته من كثرة الاستعمال وبمرور الوقت أصبح الغلاف وسيلة لتزيين الكتاب وإظهاره بمظهر حسن"

وعلى الرغم من أن صناعة التجليد هي صناعة قديمة جدا في مطبعـــة بــولاق حيث كان فيها قسم خاص بالتجليد في عهد "محمد على" إلا أن هذه الصناعة قــد أبطلــت بالمطبعة والغي قسم التجليد منها في أيام تدهورها في عهدي عباس وسعيد ثم أعيدت فــي عهد الدائرة السنية (١). ويعنى ذلك أن صناعة التجليد لم تسر على وتيرة و احدة طوال فـترة أو ائل المطبوعات المصرية.

وجدير بالذكر إن التجليد عملية منفصلة تماما عن الطباعة حتى وإن كانت تتسم داخل المطبعة، ومع از دياد عدد الكتب المنشورة وعدد النسخ المطبوعة من الكتاب الواحد لم يعد ممكنا ان تقوم المطبعة بعملية التجليد ولو كنشاط جانبي، فكان لابد مان انفصال عملية التجليد عن عملية الطبع (٢). حتى أن ثمن النسخة المجلدة من الكتاب المطبوع يزيد عن ثمن النسخة غير المجلدة من نفس الكتاب كما تبين من الحديث عن أثمان الكتب.

ويختلف شكل التجليد ونوعه في أوائل المطبوعات المصرية ذلك أن نوع التجليد كان يحدد وفقا لعوامل متعددة منها الجهة التي توجه لها نسخة الكتاب، والنفقات المحددة للطبع . . إلخ.

وربما كانت أوائل المطبوعات تباع للوراقين والموزعين وتجار الكتب في هيئة ملازم غير مجلدة بأسعار مخفضة وهم الذين يقومون بحياكة الملازم وتجليدها وبيعها بأسعار مربحة لهم وفقا لنوع التجليد. وفي حالات أخرى كان التجليد يتم داخل المطبعة بنظام العطاءات كما تبين من الوثيقة الواردة من المجلس الخصوصي إلى ديوان المدارس بالموافقة على قبول العطا الذي رسا على الخواجة ممون بك المجلد بتجليد ٢٠٠٠ نسخة من كاب كشف النقاب بسعر تجلد النسخة الواحدة ١٠٠٠ قرشا (٦)،

^(۱) أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق.- مصدر سابق.- ص ١٩٣.

⁽٢) شعبان عبد العزيز حليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة.- مصدر سابق.- ص ٦٨٩

⁽٣) وثيقة رقم ٥٥، صفحة رقم ١١٩، دفتر رقم ٩ مجلس خصوص بتاريخ ٨ جمادى الأولى سنة ١٢٨٩.

ويدل ذلك على وجود مهنة التجليد في ذلك الوقت وكان لها ورش مستقلة، ولــــم يكن التجليد قاصراً على قسم التجليد بمطبعة بولاق.

ويلاحظ أن تجليد الكتب المطبوعة على نفقة ملتزمين يختلف عن تجليد الكتبب المطبوعة على نفقة الحكومة، فغالباً ما تكون أغلفتها بسيطة نتيجة لقلة تكلفتها (١). في حيين نجد أغلفة الكتب المطبوعة على نفقة الميري يتحدد غلافها وفقاً للجهة التي توجه إليها فنجد على سبيل المثال أغلفة الكتب المدرسية تكون من الورق المقوى بالكرتون لأنها تطبع كل عام ولا تحتاج أن تحتفظ بجلدتها فترة طويلة من الزمن مثل كتاب "منتهي الأغراض في علم الأمراض"(١)، و"القول الصريح في علم التشريح"(١)، وعلى الجانب الآخر نجد أغلفة كتب الديانات والتراث الاسلامي استخدم الجلد في تجليدها وحليت بالبصم والتذهيب مثل كتاب "حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار"(١).

هذا بالإضافة إلى أن "محمد على" كان من عادته إهداء بعسض النسخ المجلدة تجليداً فاخراً إلى الملوك والأمراء والسلاطين ومن أمثلة ذلك أمسره إلسى مديسر ديسوان المدارس باختيار ثلاث نسخ من كل كتاب من الكتب النفيسة التى طبعت فى مطبعة مصر والتى سبق إرسالها إلى أوربا وتجليدها وتذهيبها وإرسالها لطرفنا وخصم الثمن على طرف الديوان لترسل بمعرفة أرتين بك مدير التجارة والأمور الخارجية لصاحب الجلالة ملك فرنسا بصفة هدية، كما أهدى بعض مطبوعات بولاق إلى صاحب الحشمة ملك روسيا بعد أن أمر بفرزها وتجليدها وتذهيبها (٥).

ويعنى ذلك أن النسخ المطبوعة من الكتاب الواحد لم تكن تجلد بتجليد من نسوع واحد فقد وجدت في مهاديات العينة نسخة من إحدى طبعات كتساب "التوضيح لألفاظ

⁽١) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر .- مصدر سابق .- ص ٣٨٨.

⁽۲) بروسيه وسانسون. منتهى الأغراض في علم الأمراض/ ترجمة يوحنا عندـــورى.- القــاهرة: مطبعــة بولاق، ١٢٥٠هــــ(١٨٣٤م).-٣٢٣ص.-٣٣سم [نسخة رقم ٢٨٣ طب، دار الكتب القومية].

⁽٣) عنحورى، يوحنا (مترجم). القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوى وأحمـــد الرشـــيدى، القاهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ١٢٤٨هــ (١٨٣٢م). - ٢٠٤ص [رقم ٢٢٦طب، دار الكتـب القومية].

^{(&}lt;sup>1)</sup> الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصيار. - القياهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥٤هـ (١٨٣٨م). - ٤ج في ٤مج [نسخة رقم ٢٣٣ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

⁽٠) خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي.- مصدر سابق.- ص ص ١٧٨-١٧٩.

التشريح (١) مجلدة بالورق المقوى بالكرتون، في حين جلدت نسخة من نفس طبعة الكنت بالقماش المقوى بالكرتون والكعب من الجلد المزين بماء الذهب. وكانت النسخة الأولسس من هذه الطبعة موجودة في دار الكتب القومية، أما النسخة الثانية وجدت في مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج الملحقة بمجلس المدينة والتي كانت في الأصل مكتبة خاصة يمتلكسها رفاعة الطهطاوى في منزله.

ومما يفيد أيضاً اختلاف تجليد بعض نسخ الكتاب الواحد وفقاً للجهة التي ترد لسها هذه النسخة الوثيقة التي وردت إلى كاتب ديوان الخديوى من وكيل ديوان محافظة مصسر "بعرض بأن المنظومة الرابعة من تأليف رفاعة بك قدتم طبعها وتجليدها حسب إشعار ناظر المطبعة وقد وردت إلى ديوان المحافظ "٩٩١" نسخة وأرسل منها نسخين مجلد تين بالحرير إليه وأبقى الباقى في الديوان "(١٦). وقد اسستعر هدذا التفاوت في تجليد نسخ الكتاب الواحد ردحاً طويلاً من الزمن إلى أن ظهر تجليد الناشسر في وقت الاحق (٦).

وينظر الببليوجرافي إلى التجليد عادة على أنه قرينة ببليوجراهيسة بمكن عن طريقها تأريخ الكتاب وتحديد الوقت الذي أنتج فيه بشرط أن يكون النجليد أصليسا وليسس إعادة تجليد، والمواد الداخلة في التجليد كذلك تعتبر من القرائن الببليوجرافية الهامة سسواء في الببليوجرافيا التحليلية أو الببليوجرافيا النصية، لذا فإن التجليد يعتسبر سن الملاحمة الببليوجرافية الهامة التي يتسلح بها الببليوجرافي⁽³⁾.

وأهم ما يواجهنا من مشاكل عند دراسة التجليد في المسهاديات المصريسة أن نسبة كبيرة من المهاديات التي وصلتنا لم تحتفظ بأغلقتها الأصلية وأعيد تجليدها فسي فترات لاحقة، لذلك شكل هذا الجانب صعوبة بالغة أمام الباحث قد الاستخلاص الأغلفة الأصلية والبحث عن نماذج للمهاديات التي لم تجلد مرة أخرى وقد اعتمدت الباحثة فسي استخلاص الأغلفة الأصلية على عدة مؤشرات هي :

⁽۱) جير ار. التوضيح لألفاظ التشريح/ ترجمة يوسف فرعـــون. - الناهرة: مطبعـة بــولاق، ١٢٤٩ هـــ (١٨٣٣م). - ٢٩٢ ص [النسخة الموجودة بدار الكتب القومية رقم ٢٩٠ طب، النسخة الموجودة بمكتبسة رفاعة الطهطاوى رقم ١٨٨ طب].

⁽٢) وثيقة رقم ٢٤٠، ورقة رقم ١٩١، محفظة رقم ١١ معية تركى بتاريخ ٣ شعبان سنة ١٢٧٢.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٦٨٩.

⁽¹⁾ المصدر السابق. - ص ٦٩٠.

أولاً: تحليل أوراق البطانة الملحقة بالغلاف وما إذا كانت من نفسس أنسواع الورق المستخدمة في فترة أوائل المطبوعات أم ورق حديث نسبياً، وليس بسالضرورة أن تكون أوراق البطانة من أنفس نوع ورق الكتاب.

ثانياً: حالة الغلاف من حيث القدم والحداثة قد تساهم فـــــى تحديد الأغلفــة الأصلية.

ثالثاً: الكتابات النظرية عن أنواع الجلسود المستخدمة فسى فسترة أوائسل المطبوعات ومطابقتها للنماذج التي تحمل أغلفة أصلية.

رابعاً: المؤشرات والبيانات التى ذكرت على كعوب الكتب المجلدة عن طريسق البصم، فكثيراً ما يذكر على كعب الكتاب اسم المكتبة إذا قامت بتجليد الكتساب احتفاظاً باحقيتها له، وفى مثل هذه الحالة فإن غلاف الكتاب يكون غير أصلى لأنه قد تسم تجليده عن طريق قسم التجليد بالمكتبة، ومن أمثلة هذه الأغلفة غلاف كتابى "نيل المطالب فيمسا ورد فى الإمام على بن أبى طالب كرم الله وجهه"(١) و "نخبة الأذكياء فى علم الكيمياء"(١).

خامساً: أختام الملوك والأمراء التي توجد على ورقة البطانة الأولى أو على الغلاف نتيجة لوجود الكتاب في مقتنياتهم الخاصة تعتبر من القرائن الهامة لتحديد الأغلفة الأصلية؛ ذلك لأنها تدل على زمن التجليد ومن الأمثلة على ذلك ختم الملك وشعاره المحفور في منتصف الجلدة الأمامية لكتاب "آثار الأول في ترتيب الدول"(")، وقد ترد مثل هذه الأختام على ورقة البطانة مثلما وجدت في كتاب "الأسعاف في أحكام الأوقاف"(؛).

⁽۱) نيل المطالب فيما ورد في الإمام على بن أبي طالب كرم الله وجهه/ تصحيح مصطفى أحمد. - القساهرة: مطبعة محمد شاهين الدمشقى، ١٢٧٨هـ (١٨٦١م). - ٥٣ص. - ٣٣سم إرقه ع ٤٤٢ تساريخ، دار الكتسب القومية].

⁽۲) جاستنیل. نخبة الأزكیاء فی علم الكیمیاء. القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۸۱هـ (۱۸۹۹م). - ۲ج [نسخة رقم ۸۷ج، مكتبة بلدیة الإسكندریة].

⁽۲) الحسن بن عبد الله بن محمد بن عمر بن محاسن بن عبد الكريم بن عبد المحسن بن محمد هارون بن العباس. آثار الأول في ترتيب الدول. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٥هـ (١٨٧٨م). - ١٩٩٩ ص [نسخة رقم ٢٣٢٠٥ مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

⁽¹⁾ الطرابلسي، إبراهيم بن مرسى بن أبي بكر بن الشيخ على. كتاب الإسعاف في أحكام الأوقاف.- القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٩٢هـ (١٨٧٥م).-١٢٣ص.-٢٣سم [نسخة رقم ٩١٥ فقه حنفي، دار الكتب القومية].

سادسا: قد يمثل المكان الذى وجد فيه الكتاب قرينة هامة لتحديد الغلاف الأصلى له، فقد لوحظ أن الكتب التى كانت موجودة فى مكتبات خاصة امتلكها أفراد قد احتفظ بأغلفتها الأصلية طوال فئرة وجودها فى قصورهم وحتى بعد انتقالها إلى المكتبات العامة أو الجامعية فإنها غالبا ما يخصيص لها مكان مستقل عن المقتنيات الأخرى للمكتبة مئل مكتبة الأمير إبراهيم حلمى التى أهديت إلى جامعة القاهرة، وأبضا مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج التى أهديت إلى مجلس المدينة وخصيص لها مكان مستقل. ذلك لأن المكتبات الخاصة كان استخدامها مقتصرا على مالكها أو أحد أفراد أسرته فضيلا عين جودة التجليد، ومن ثم احتفظت هذه المجموعات بأغلفتها الأصلية.

وقد راعت الباحثة هذه العوامل مجتمعة عند استخلاص الأغلفة الأصلية.

أ- المواد المستخدمة في التجليد:

كان تجليد أوائل المطبوعات يتم يدويا حيث يبدأ بطى الأفرخ وتحويلها إلى ملازم وفقا للحجم المطلوب، ثم تخيط ملازم كل كتاب معا بالدوبار المتين. وقد استخدم المجلد المصرى الورق الكرتون. - عوضا عن الخشب - الذى كان يكسى به جلد الكتب (١) ذلك لأنه أخف وزنا.

ويمكن تحديد المواد التي استخدمت في تكسية أوائل المطبوعات المصرية كالتالى:

أولا: الجلد: وهو أكثر مواد التكسية شيوعا فهو فضلا عن متانئه يقبل البصم والتذهيب بسهولة. وقد كان الجلد هو المادة الأساسية بل المثالية التي استعملت في التجليد في الشرق والغرب على السواء في كافة العصور وخاصة في مصر التي توفرت فيها تلك الملاة الخام وتجارتها(٢). ومن نماذج خامات الجلود(٢) التي استخدمت في تجليد أوائل المطبوعسات المصرية ووجدت نماذج منها في متحف الهيئة العامة للمطابع الأميرية(١) ما يلي:

٠, ١

⁽١) عايدة إبر اهيم نصير . حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر .- مصدر سابق.- ص ٣٨٦.

⁽٢) عبد اللطيف إبر اهيم. التجليد في مصر الإسلامية. جلدة مصحف بدار الكتب المصرية. البحث الرابع فـــى كتاب در اسات في الكتب والمكتبات الإسلامية. - القاهرة: مطابع الشعب، ١٩٦٢. - ص١٧٠.

⁽٣) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سلبق. - ص ص ١٠٧٠ عايدة إبراهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر - مصدر سابق. - ص ٢٨٠٠ عايدة ابراهيم نصير.

⁽¹) اطلعت الباحثة على نماذج هذه الجلود في متحف الهيئة العامة للمطابع الأميرية وهي موضوعـــة داخــل فاترينة زجاجية تضم نماذج لهذه الجلود وأسمائها.

- ١- جلد الماعز. ويعرف عادة باسم الجلود المراكشية "الموروكو" ويتميز هذا النوع من الجلد بسمكه ومتانته، وهو مرتفع الثمن جدا اذلك يستخدم للكتب الثمينة والقيمة، وقد استعمل بكثرة لتجليد أوائل المطبوعات، ومن أمثلة المهاديات التي جلدت بهذا النوع من الجلد كتاب "فاكهة الخلفاء ومفاكهة الظرفاء"(١) وكتاب "زهر الآداب وثمر الألباب"(١).
- ٧- جلد الأغنام. ويتميز بأنه ناعم السطح أملس إلا أنه ليس متينا مثل جلد الماعز، ومن أوائل المطبوعات التي جلدت بهذا الجلد كتاب "أصول الهندسة" (٢) وكتاب "سراج الملوك" (٤). وقد انتشر استخدام جلود الغنم بصفة خاصة في تكسية كعبوب الكتب دون باقى الجلدة. وربما يرجع ذلك لنعومة سطحه مما يسهل الكتابة عليه وزخرفته بماء الذهب، ومن أمثلة المهاديات التي استخدم في تجليد كعوبها جلد الأغنام كتاب "مطالع شموس السير في وقائع كرلوس الثاني عشر "(٥) واستخدم القماش المقوى بالكرتون في باقى التجليد، ومثل كتاب "درة الناجحين" (١) حيث استخدم الورق المقوى بالكرتون في باقى الجلدة.
- ٣- جلد الثعبان. وهو سميك وغير مستوى السطح وعلى الرغم أنه لم تصلنا مهاديات جلدت به إلا أن وجود عينة منه فى متحف الهيئة العامة للمطابع الأميرية تؤكسد أنسه كان مستخدما فى بداية الطباعة.

⁽۱) ابن عربشاه الدمشقى، أحمد محمد عبد الله إبراهيم. فاكهة الخلفاء ومفاكهة للظرفاء. - القساهرة: مطبعة بولاق، ١٩٠٠هـ (١٨٧٣م). -٢٥٣٠٢ص [نسخة رقم ٢٠ ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) القيرواني، ابن اسحاق إبراهيم بن على بن تعيم المعروف بــالحصرى القــيرواني. زهــر الآداب وثمــر الألباب. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۲۸۸ (هــ (۱۸۷۱م). - ۲ج في ٢مج [رقم ٤٤١ أدب، مكتبــة رفاعــة الطبطاوي بسوهاج].

⁽۳) راندر. أصول الهندسة/ ترجمة محمد عصمت. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٥٥ هـــ (١٨٣٩م). - ٢٨٤ص ١٣٠٠ لوحة . - ٢٤ سم إنسخة رقم ٢ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(*) المالكي، أبو بكر محمد بن الوليد الفهرى الطرطوشي. سراج الملوك. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٨٩هــ (١٨٧٢م). - ٢٠٩ص [نسخة رقم ١٧١ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) محمد مصطفی باشجاویش (مترجم). مطالع شموس السیر فی وقائع کرلوس الثانی عشر. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۱۲۵۷هـ (۱۸٤۱م). -۲۷۸ص [نسخة رقم ۱۸۲ تساریخ، مکتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

⁽۱) الخوبرى، عثمان بن حسن بن أحمد. درة الناجحين. - القاهرة : مطبعة بسولاق، ٢٦٤ هـــ (١٨٤٧م). - ٥ اسم [نسخة رقم ٧ تصوف، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

- 3 جلد التمساح. ويتميز بأنه سميك ومحبب السطح وكان مستخدما أيضا في التجليد منذ بدابة الطباعة.
- حلد الضفدع. وهو مثل جلد التمساح وجلد الثعبان، لم تصلنا مهادیات مجلدة بـــه
 رغم وجود عینة منه فی متحف الهیئة العامة للمطابع الأمیریة.
- 7- جلود البقر. وقد استخدمت في التجليد منذ بداية الطباعة، وتتميز بأنها ذات سطح أملس وهي ضعيفة التحمل لذلك لم تصمد طويلا على أغلفة الكتب فلم تصلنا مهاديات مجلدة بها.
- ٧- جلد التكيت. وهو كما يبدو من اسمه يستخدم كشرائح أو جذاذات في تكعيب الكتب دون جسمها. وربما يأتي الكعب طبقة واحدة أو طبقتين أو ثلاثا حسب مقتضيات الأحوال(١). ومن أمثلة المهاديات التي جلدت كعوبها بهذا الجلد كتاب "العقد الفريد للملك السعيد"(١).

وكانت الجلود المستخدمة في التجليد بعد دباغتها تصبيع بألوان متعددة منها اللون الأحمر (٦)، والأحمسر الغامق (١)، والكحلون)، والكحلون الأخضر الزرعي (١)، والتخدم اللون الأخضر الزرعي (١)،

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة.- مصدر سابق.- ص ٧٠٩.

⁽۲) ابن الوزير، أبو سالم محمد بن طلحة. العقد الفريد للملك السعيد. - القاهرة: المطبعة الوهبية، ۱۲۸۳ هــــــــــ (۱۸۲۱م). - ۲۲۴ص [نسخة رقم ۶۹۰ أدب، مكتبة رفاعة الطهطارى بسوهاج].

⁽۱) برنار الفرنساوى. تاريخ الديار المصرية في عهد الدولة المحمدية العلية/ ترجمة أبــو السـعود أفنــدى.-القاهرة: مطبعة وادى النيل، ١٢٩٢هــ (١٨٧٥م).-١٢ص [نسخة رقم ٢٣٠٧٢] مكتبة الأمير إيراهيـــم حلمي بجامعة القاهرة].

⁽د) حنين نعمة الله خورى. كتاب التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباويسة. - الإسكندرية: مطبعة الأهرام، ١٢٩٤هـ (١٨٧٧م). - ٣٦٤ص - ١٨ص [نسخة رقم ٢٧٣ تساريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) الشرنوبي، أحمد. طبقات الشرنوبي.- القاهرة: المطبعة الكاستلية، ۱۲۸۰هــ (۱۸۹۳م).-۲۷ص.-۲۰سم [نسخة رقم ۱۹۳ تاریخ، مكتبة رفاعة الطهطاوی بسوهاج].

 $(1)^{(1)}$ والزيتي $(1)^{(1)}$. وكذلك اللون الأزرق $(1)^{(1)}$ واللون البني

ثانيا النسيجيات: استخدم القماش في تجليد أوائل المطبوعات إلى جانب الجلود (في ظاهر الجلد وليس في البطانة) وعلى الرغم من أن القماش لا يتسم بقوة ومتانمة ومرونة الجلود إلا أنه يعتبر أفضل البدائل بالإضافة إلى أنه أرخص نسبيا، وممن أمثلمة المهاديات التي جلدت بالقماش كتاب "اللمع في الحساب"(٥)، و"بديع الإنشا والصفات في المكاتبات والمراسلات (١) و "تحفة القلم في أمراض القدم (٧)، و"المستطرف في كمل فن مستظرف (٨).

وقد استخدم الحنرير بصفة خاصة على نطاق واسع جدا في تجليد أوائك المطبوعات^(۱)، ومن أجمل المهاديات المتى جلات بالحريسر كتاب "مجيب المندا إلى شرح قطر المندا "(۱۰)، و "المدر النشير في

⁽۱) حسن عبد الرحمن. القول الصريح في علم التشريح. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٣هـ - ١٨٦٦م). - عدد الرحمن. القول الصريحة الأميرية].

⁽٢) حسن محمود. الاستكشاف العصرى للدمل المصرى. - القاهرة: مطبعة المدارس الملكية، ١٢٩٠هـــ (١٨٧٣م). - ١٥٠٥ إنسخة رقم ل ٢٢٦٩، دار الكتب القومية].

⁽۳) السهمودي، نور الدين على بن عبد الله ابن احمدالحسيني. درر السموط فيما للوضيه من الشروط.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٥هـ (٨٩٨م).-٥٣ص [دار الكتب القومية].

^(*) عبد الحميد ثابت. مطالع البدور في تطبيق الكسور. - القاهرة : مطبعة المدرس الملكية، ١٢٨٩هــــ (١٢٨٢م). - ٥١ ص إنسخة رُقُم ٢٨٤٧ب، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(°) لبن الهائم. اللمع في الحساب. - القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤١هـــ (١٨٢٥م). - ١٩ص إنسخة رقـــــم ٦٠ رياضة، دار الكتب القرمية].

⁽١) مرعى المقدسى، ابن يوسف أبى بكر أحمد. بديع الانشا والصفات فى المكاتبات والمراسلات. القاهرة : مطبعة يولاق، ١٢٤٢هـ (١٨٢٦هـ). - ١٩٥٠ إنسخة رقم ٢٤ أدب، دار الكتب القومية].

⁽۲) جيرلر. تحفة القلم في أمراض القدم/ ترجمة محمد عبد الفتاح. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، ١٢٥٨هــــ (١٨٤٢م). - ٢١٩ص. - ٢١٧ص. السخة رقم ١١١٢ طب، دار المكتب القومية].

^(^) الإبشيهي، شهاب الدين أحمد. المستطرف في كل فن مستظرف. - القاهرة: المطبعة الكستلية، ١٢٧٩ هــــــ (١٨٦٢م). - ٢ ج في ٢مج إنسخة رقم ٤١١ ألب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۱) راجع وثيقة رقم ٢٤٠، ورقة رقم ١٩١، محفظة رقم ١١ معية تركى بتاريخ ٣ شعبان سينة ١٢٧٢ه..... (صفحة رقم من الفصل الحالي)

⁽۱۰) الفاكهاني. مجيب الندا إلى شرح قطر الندا. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين وأحمد عسيران، ١٢٨١هــــ (١٠١ مجيب الندا إلى شرح قطر الندا. - القاهرة: مطبعة محمد شاهين وأحمد عسيران، ١٢٨١هـــ (١٨٦٤م). - ٢٣١ + ١ص. - ٢٤ منم إنسخة رقم ٧ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسرهاج].

النصيحة والتحذير $(1)^{1}$. كما استخدم أيضا الكتان والتيل في التجليد مثل غلاف كتاب "الدر المنثور في عمليات الكسور $(1)^{1}$ ، و "نشر العلم في شرح لامية العجم $(1)^{1}$.

وكانت الأقمشة المستخدمة فى التجليد تصبغ بألوان متنوعة منها الأحمـــر $^{(1)}$, والأحمر الغامق $^{(0)}$, وكذلك اللون الأزرق $^{(1)}$, والبنفسجى $^{(V)}$, والأحمر بدرجاتـــه $^{(\Lambda)}$,

ثالثا: الورق المضغوط المقوى بالكرتون فهو بعد معالجته يكون ذا سلطح أملس ناعم، ويتاح بألوان عديدة وغالبا ما يستخدم لجلدة الكتاب الأمامية والخلفية فلى حين يكون الكعب من مادة أخرى أكثر تحملا كالجلد والقماش. ومسن أمثلة أوائسل

⁽۱) حسين حسنى (مترجم). الدر النثير في النصيحة والتحذيسر. - القماهرة: مطبعة بسولاق، ٢٩١هـــ (١٨٧٤م). - (مترجم عن التركية). - ٣٤ص [نسخة رقم [٣٣٢٥٣] مكتبة الأمير ليراهيم حلمسى بجامعة القاهرة].

⁽۲) محمود منجى. الدر المنثور في عمليات الكسور. - القاهرة : طبع حجر [دن]، ۲۸۷ هــــ-(۱۸۷۰م). - در ۱۸۷۰م. السخة رقم ۲۲ علوم رياضية، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

⁽۲) الحضرمى، جمال الدين محمد بن عمر بن مبارك. كتاب نشر العلم فى شرح لامية العجسم. - القساهرة : المطبعة الكستلية، ١٢٨٣هـ - (١٨٦٦م). - ٢٦ص [نسخة رقسم ٤٨٦أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) محمود الجزائرى. مجموع مزدوجات بديعة مستغربات وقصائد غزليات طريفة مستحسنات. - القــــاهرة : طبع حجر، ۱۲۷۸هــ (۱۸۲۱م). - ۱۰۶۰ص إنسخة رقم ۲۹۰ أنب، دار الكتب القومية].

^(°) رفاعة رافع الطهطاوى. أنوار توفيق الجليل في أخبار مصر وتوثيق بنسى إسسماعيل .- القساهرة: د.ن، ١٢٨٥هـــ (١٨٦٨م).-٥٥٢ص.-٢٤سم إنسخة رقم ٩٦٢٥ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۱) الشرقاوى، عبد الله. تحفة الناظرين فيمن ولى مصر من الولاة والسلاطين. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، الشرقاوى، عبد الله. تحفة الناظرين فيمن ولى مصر من الولاة والسلاطين. – القاهرة : مطبعـــة بــولاق، المربعة الأميرية].

⁽٧) على عزت. الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسسابية. – القساهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٨٥ هـــ (١٨٦٨م). – ١٣٦ ص [نسخة رقم ٥٧ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

^(^) الفتح بن خاقان. قلاند العقيان. - القاهرة: المطبعة الخديويسة، ١٢٨٣هـــ (١٨٦٦م). -٣٠٧ص. -٢٤٣سم إنسخة رقم ١٦٣ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) الراغب الأصبهاني، أبو القاسم حسين بن محمد. محاضرات الأدباء ومحاورات الشعراء والبلغاء.-القاهرة: (د.ن)، ۱۲۸۷هـ (۱۸۷۰م).-۲ج.-۲۹سم [نسخة رقم ۷۰ أدب، مكتبـة رفاعـة الطـهطاوي بسوهاج].

المطبوعات المجلدة بالورق "قاموس طاليانى وعربى" (١) واستخدم الجلد (لونسه بنسى فاتح) في تكعيب الكتاب، وأيضا كتاب "العوامل في النحو" (٢) و "الغية ابن مالك" (٦).

رابعا: المشمع (البلاستيك) وهو تقليد الجلد(1)، وكان قليل الاستخدام في الأعسم الأغلب حيث لم تظهر في عينة البحث مهاديات مجلدة به.

ب- طرق التجليد

استخدمت أكثر من طريقة في تجليد أو انل المطبوعات المصرية ويمكن تحديد هذه الطرق كالتالي (٥):

1- التجليد الكلى (تجليد كامل أو اللف) Full Binding ويطلق على الكتاب عندما يجلد كله (من الكعب والوجه والظهر) بمادة واحدة أيا كانت المادة (جلد-قماش-ورق. الخ) ومن أمثلة المهاديات التي جلدت تجليدا كليا كتاب "التعريبات الشافية لمريد الجغرافية" (۱)، و "حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصار" (۷).

Y - النصف تجليد Half-Binding يطلق على التجليد الدى يكون الكعب وجزء من الجسم فقط مجلدا بالجلد وبقية الجسم من الوجه والظهر مجلدا بالقماش أو الورق أو أية مادة أخرى غير الجلد، وهذه الطريقة تؤمن تجليدا متينا وفي نفسس الوقت رخيصا هذا بالإضافة إلى أن وضعه رأسيا على الرفوف يظهر الجزء المجلد بالجلد ذا

⁽۱) راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. - القاهرة : مطبعــة بسولاق، ١٢٣٨هـــ (١٨٢٢م). - ١٨٢٦هـــ (١٨٢٢م). - ٢٦٦هـــ (١٨٢٢م). دار الكتب القومية].

⁽۲) بيركلى، زين الدين محمد بير على محى الدين. العوامل في النحو. القاهرة: مطبعة بــولاق، ١٢٤١هـــ (١٨٢٥م).- [٣٠-٥٠٠] ضمن مجموعة.-٣٢سم [نسخة رقم [١٠٢] ،١٠٢، المكتبة الأزهرية].

^{(&}lt;sup>۳)</sup> ابن مالك. ألفية ابن مالك. – القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٥١هــ (١٨٣٥م). -٥٦ص. - ٢٠سم [نسخة رقــم المناه ا

^{(&}lt;sup>1)</sup> توجد عينة منه في متحف الهيئة العامة للمطابع الأميرية بين المواد المستخدمة في تجليد أوائل المطبوعات.

^(°) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة.- مصدر سابق.- ص ٧٠٧.

⁽١) رفاعة رافع الطهطاوى. التعريبات الشافية لمريد الجغرافية. - القساهرة: مطبعة بـولاق، ١٢٥٠هـــ (١٢٥٠م). - ٢ قسم. - ٢٥٠٠ سم [نسخة رقم ٤٥ جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽۲) الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصــــار. - القـــاهرة: مطبعــة بـــولاق، الطهطاوى، أحمد محمد. حاشية على الدر المختار شرح تنوير الأبصــــار. الكتب القومية].

الشكل الجميل. وقد استخدمت هذه الطريقة في تجليد بعض أوائل المطبوعات المصرية ومسن أمثلتها كتاب "السراج الوهاج فيما يتعلق بالتشخيص والعلاج "(١)، و "آثار الأول فسى ترتيب الدول "(٢) حيث استخدم الجلد في كعبى الكتابين والأركان الأربعة لكل منهما في وجه الجلدة وظهرها، في حين استخدم الورق في باقى أجزاء غلاف الكتاب الأول واستخدم القماش فسى باقى أجزاء غلاف الكتاب الأاني.

■ الربع تجليد Quarter Binding وفي هذه الحالة يكون الكعب وحده هـو المجلد بالجلد دون أي جزء من جسم الكتاب، ويكون جسم الكتاب كله مجلدا بمـادة أخـرى سواء الورق أو القماش. إلخ، واستخدم هذا النوع بكثرة فـي تجليد أوائسل المطبوعات المصرية، ومن أمثلتها "قاموس طالباني وعربي" (٣) حيث استخدم الجلد فـي كعـب الكتـاب والورق في باقي الجسم، وأيضا، كتاب "الأزهار البديعة في علم الطبيعة (١) إذ استخدم الجلـد في كعب الكتاب والقماش في باقي الجسم، ونفسي الشيء في كتاب "سياحة أمريقة" (٥).

ج-زخرفة الجلود:

تأثر النجليد في أوائل المطبوعات المصرية بالفنون الإسلامية الرائعة والتي لها أصول تاريخية منذ نشأة الكتاب العربي والإسلامي، وحتى صناعة التجليد الأوروبية ذاتها قد تأثرت بالأساليب الفنية العربية الإسلامية (٢)، ومن الفنون الإسلامية المتعلقة بالتجليد زخرفة الجلود وتحليتها.

⁽۱) الشافعي، محمد. كتاب السراج الوهاج فيما يتعلق بالتشميخيص والعسلاج. - القساهرة: مطبعسة بولاق، الشافعي، محمد. كتاب السراج في ٢مج [نسخة رقم ٢٥ طب، مكتبة رفاعة الطهطاوي].

⁽۲) الحسن بن عبد الله بن محمد بن عمر بن محاسن بن عبد الكريم بن عبد المحسن بن محمد هارون بسن العباس. آثار الأول في ترتيب الدول. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٩٥هـــ (١٨٧٨م). - ١٩٩٩ ص [رقم ٢٣٢٠٥ مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

^(°) ماركام، هنرى. سياحة أمريقة / ترجمة سعد نعام. – القاهرة : مطبعة بـولاق، ١٢٦٢هـــ (١٨٤٥م). – ١١ ص. – ١١٠٧ واسم [نسخة رقم ٢٨١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۱) عبد اللطيف إبر اهيم. التجليد في مصر الإسلامية: جلدة مصحف بدار الكتب المصرية. البحث الرابع فــــى كتاب دراسات في الكتب والمكتبات الإسلامية. - مصدر سابق. - ص ص ١١،١٠.

وقد اتبع المجادون ثلاث طرق مختلفة في زخرفة الجلود وهذه الطرق هي :

أولا: البصم باستخدام ماء الذهب في زخرفة الجلود والكتابة عليها ويتم عن طريق تهيئة

الجلد بدهنة ببياض البيض ثم يوضع عليه الورق المذهب ثم تسخن أدوات البصم وتضغط على الورق المذهب لتخرج بقطعة منه على هيئة الحرف أو الزخرفة وتلتصق بالجلد بشدة وتدوم عليه لفترات طويلة (۱). ومن أمثلة المهاديات التي زخرفت جلودها بهذا الشكل كتاب "الأنوار القدسية في بيان آداب العبودية "(۱) فقد زخرفت الجلدة الأمامية والجلسدة الخلفيسة للكتاب بماء الذهب. وكذلك كتاب "درر السموط فيما للوضوء من الشسروط "(۱) إذ كتسب عنوان الغلاف بماء الذهب على الجلدة الأمامية ويحيط بها زخارف مذهبسة فسي هيئسة مستطيل.

وكثيرا ما يزخرف كعب الكتاب فقط دون جسمه مثل كتاب "تقريب فن العربيـــة الأبناء المدارس الابتدائية (٤)، وكتاب "ألفا با" (٥).

ثانيا: البيصم بماء الفضة ويتم بنفس طريقة البصم بماء الذهب، ومن المهاديات التي زخرفت بهذا النوع كتأب "تحفة المريد بجوهرة التوحيد" (١) و "ديوان سيدنا على بنن أبي طالب للقلقشندى (٧)، وتمثلت زخارف هذين الكتابين في عنوان الكتاب فقط وزخارف سيطة على الكعب.

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٦٩٩.

⁽۲) الشعراني، عبد الوهاب. الأنوار القدسية في بيان آداب العبودية. - القاهرة: طبيع حجر، ۲۷۷ هـ - (۱ ۸۲۰ م. - ۱ ۸۲۰ م). - ۲۶ مص إنسخة رقم ۲۶۰ تصوف، دار الكتب القومية].

⁽٣) السهمودى، نور الدين على بن عبد الله ابن أحمد الحسيني. درر السموط فيما للوضوء مـــن الشــروط.-القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٨٥هـــ(١٨٦٨م).-٥٣ص [دار الكتب القومية].

^{(&}lt;sup>۱)</sup> المرصفى، أحمد بن محمد. كتاب تقريب فن العربية لأبناء المدارس الابتدائية. – القاهرة: مطبعة المسدارس الملكية، ١٢٨٦ هـ – (١٨٦٩م). – ١٢٢ اص [نسخة رقم ١٢٢ نحو، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

^(°) البلوى، أبو الحجاج يوسف بن محمد البلوى. كتاب ألف با. - القاهرة : المطبعة الوهبية، ١٢٨٧ هـ - - (١٨٧٠). - ٢ إنسخة رقم ٤٤٠ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوها ج].

⁽۱) الباجورى، إبر اهيم محمد. تحفة المريد بجوهرة النوحيد. - القساهرة : المطبعـة الكسـتلية، ٢٧٩ هـــ -(١٨٦٢م). - ٢١٧ص . - ٢٢سم [نسخة رقم [٣٠٠٣٢] مكتبة الأمير إبراهيم حلمي بجامعة القاهرة].

⁽۲) ديوان سيدنا على بن أبى طـــالب للقلقشــندى. - القــاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٥١هـــــ-(٨٣٥ (م). -٢٧صــ+٢ص [مكتبة المطبعة الأميرية].

ثالثا: البصم الأعمى "blind-tooling" ويتم بالضغط فقط دون استخدام أوراق الذهب او الفضة فينتج نوع من الضغط الغائر أو البارز حيث تنتج الحرارة أشكال الحروف أو الزخرفة على الجلد عن طريق التسويد أو التفتيح (1). وقد وصلتنا نماذج كثيرة من المهاديات المصرية استخدمت في زخرفتها هذه الطريقة وكانت تزخرف فيها الجلدة الأمامية والجلدة الخلفية، ومن هذه النماذج كتاب "التعريبات الشافية لمريد الجغرافية (1)، "قطر الندى وبل الصدى (1)، "عدة الأمراء والحكام لإهانية الكفرة وعبدة الأصنام (1)، و"تبصرة القضاة والإخوان في وضع اليد وما يشهد له مسن البرهان (0).

وجدير بالذكر إن أوائل المطبوعات المصرية قد تاثرت بصناعة التجليد الإسلامية والأوروبية على السواء؛ فعلى الرغم من أن أدوات التجليد ومرواده قد استوردت من أوربا في كثير من الأحيان بالإضافة إلى أن الأجانب قد شكاوا نسبة كبيرة من العاملين في المطابع المصرية إلا أننا نجد أن كثيرا من أوائل المطبوعات احتفظت بسمات خاصة في تجليدها من التجليد الإسلامي، وأهم هذه السمات هي وجود اللسان الذي يغطى الوجه الأمامي المقابل للكعب ويستخدم في نفس الوقدت فراصلا لتحديد الموضع الذي وقف عنده القارىء (١). ومن أمثلة المهاديات ظهر فيها هذا اللسان

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة.- مصدر سابق.- ص ص ٣٩٩-٧٠٠.

⁽۲) رفاعة رافع الطهطاوى .- التعريبات الشافية لمريد الجغرافية.- القاهرة : مطبعة بـــولاق، ١٢٥٠هـــ- (٢٥ هــــ- (١٨٣٤م).- ٢قسم.- ٢٥ سم [نسخة رقم ٤٥ جغرافيا، دار الكتب القومية].

⁽٦) ابن هشام الأنصارى، أبو محمد عبد الله بن يوسف بن عبد الله. قطر الندى وبل الصدى. - القاهرة : مطبعة بولاق، ٢٦٤ هـ - (١٨٤٧م). - ١٢٥ص. - ٢٤سم [نسخة رقم ١٠٥٨ نحو، دار الكتب القومية].

⁽¹⁾ الغوث العلوى. عدة الأمراء والحكام لإهانة الكفرة وعبدة الأصنام. القاهرة: طبع حجر بمطبعة الحجر الكائنة بمحروسة مصر السعيدة، ١٢٧٣هـ-(١٨٥٦م).- ٩٩ص [نسخة رقم ١٦١ مجماميع، دار الكتب القومية].

^(°) الحمزاوى، حسن العدوى. تبصرة القضاة والإخوان فى وضع اليد وما يشهد له من البرهان.– القـــــاهرة : دار الطباعة الميرية، ١٢٧٦هــــ(١٨٥٩م).-٢٥٢ص [نسخة رقم ١٧ فقه مالك، دار الكتب القومية].

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٧٠٨؛ عايدة إبراهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر. - مصدر سابق. - ص ٣٨٣.

كتاب "الميزان الكبرى"(١)، و "مناهج الألباب المصرية فى مباهج الآداب العصرية"(١) و"تحقيق المقام على كفاية العوام فى علم الكلام أو حاشية الباجورى"(١)، وكتاب "سراج المملوك"(١) و"انحاف الأبصار والبصائر بتبويب الأشباه والنظائر"(٥).

وإذا أضيف إلى ذلك الجانب الخاص بزخرفة الجلود وتحليت ها نجد أن أوائسل المطبوعات المصرية قد حافظت قدر المستطاع على الأساليب الفنية للتجليد الإسسلامي، ومن الأمور الجوهرية التي أسهمت في ذلك تشجيع الوالى "محمد على "نفسه فقد كان يستنكر تجليد الكتب لاسيما الكتب الإسلامية والتراثية على الطريقة الأوروبيسة، وقد التضم هذا جليا من الوثيقة التي وردت من الجناب العالى إلى مختار بك ومضمون النان الجلس قد عاين جلود الكتب الي جلدها الاسطى حسن الذي تعلم صناعة التجليد في أوربا فعاد منها إلى مصر والذي اقتام مدة في المطبعة مزام لالأسطوات المجلدين على الطريقة الافرنجية فقرر انه ليس بلطيف ولا بمناسب تجليد الكتب الإسلامية على الطريقة الأوروبية وأنه يجب تجليدها على الطريقة المصرية، وأن يترك لها فراغا فوعا ما (كار) لكي لا تبلي حواشبها وأنه يلزم تخصيص مرتب للأسطى المرقع أسوة بأمثاله لأنه قد تعلم صناعة التجليد بإتفان وعليه فإنه سبق أن صدر القرار بأنه يوجد في المطبعة بحلدون افرج يتقاضون بضع مئات قروش مرتبا، ولما كان لا يجوز أبدا تجليد الكتب طدر القرار بأنه يوجد في المطبعة جلدون افرج يتقاضون بضع مئات قروش مرتبا، ولما كان لا يجوز أبدا تجليد الكتب الإسلامية على الطريقة الأوروبية وإرسالها بعد ذلك إلى الديار الأخرى فإنه يجب رفم أولك المجلدين من المطبعة وتشغيل الإسلامية على الطريقة الأوروبية وإرسالها بعد ذلك إلى الديار الأخرى فإنه يجب رفم أولك المجلدين من المطبعة وتشغيل

⁽۱) الشعرانى، عبد الوهاب. الميزان الكبرى. - القاهرة: (د.ن)، ١٢٧٥هــ - ١٨٥٨م). - ٢ ج. - ٢٩سم [نسخة رقم ٢٣٥ فقه شافعى، دار الكتب القومية].

⁽۲) رفاعة رافع الطهطاوى. مناهج الألباب المصرية في مباهج الآداب العصرية. - القاهرة : مطبعة بـــولاق، العصرية ما ١٢٨٦هـ - (١٨٦٩م). - ٢٩٦ص [نسخة رقم ٧٥ ج، مكتبة بلدية الإسكندرية].

⁽۲) الفضالي، محمد. تحقيق المقام على كفاية العوام في علم الكلام أو حاشيسية الباجوري. - القاهرة: دار الطباعة العامرة، ۱۲۸۷هـ - (۱۸۷۰م). - ۱۱ اص [نسخة رقم [٤٣٤٤] حسنين باشسا ٥٦٠٦٥ (ملحق فهرس علم التوحيد، المكتبة الأزهرية].

⁽۱) المالكي، أبو بكر محمد بن محمد بن الوليد الفهرى الطرطوشي. سراج الملوك. - القاهرة : مطبعة بــولاق، المالكي، أبو بكر محمد بن محمد بن الوليد الفهرى الطرطوشي. سراج الملوك. - القاهرة : مطبعة بــولاق، ١٢٨٩ مـــ - ١٨٧٢م. - ٢٠٩ ص [نسخة رقم ١٧ أدب، مكتبة رفاعة الطهطاوي بسوهاج].

^(°) الحنفى، محمد أبو الفتح. اتحاف الأبصار والبصائر بتبويب الأشباه والنظهائر. - الإسكندرية: المطبعة الوطنية، ١٢٨٩هـ - الإسام أبى حنيفة، المكتبة الوطنية، ١٢٨٩هـ الإمام أبى حنيفة، المكتبة الأرهرية].

المساعدين المدربين الذين علموهم صناعة التجليد على الطريقة الأوروبية في تجليد الكتب الني تتعلق بالجهادية وعلم الحكمة"(١).

ويتضح من نص هذه الوثيقة أن من أهم سمات التجليد الإسلامي أيضا تسرك مساحة كافية للهامش السفلي للصفحة وهذا يفسر زيادة مساحة الهامش السفلي في المهاديات المصرية، وكان الوالي يشجع هذا الاتجاه، كما يتضح أيضا من الوثيقة السابقة أنه رغم استنكار محمد على تجليد الكتب الإسلامية بالطريقة الأوروبية لقداستها وتعظيمها، إلا أنه استفاد من الطريقة الأوروبية في تجليد كتب المعارف الأخرى المتنوعة مثل الطب والجهادية.. إلخ.

٦- أوراق البطانة والأوراق البيضاء

وفى نهايسة الحديث عن ورق أوائل المطبوعات المصرية ببقى جسانب هسام وهو أوراق البطانة التى كانت تبطن بها الجلدة من الداخل والأوراق البيضاء التى غالبا ما كانت تشكل بقايا الملزمة الأخيرة فى الكتاب المطبوع.

وعلى الرغم من أن هذين النوعين من الأوراق قد يوجد أن داخل الكتاب الواحد ويمكن اعتبارهما أوراقا فارغة لأنهما لم يطبعا إلا أن الهدف من وجود كل منهما يختلف تماما عن الآخر فورقة البطانة هي ورقة بيضاء غير مطبوعة تعتبر خط الدفاع الأول في وقاية النص من التوسخ والتمزق والتلف وقد ورئيها الكتياب المطبوع من عصر المخطوطات (٢) وقد وجدت هذه الورقة من منطلق أن الصفحة الأولى دائمها هي أكيثر صفحات الكتاب استخداما. وأهما ما يعيز أوراق البطانة أنها تكون من صنع المجلد وليس الطابع لذلك فإن أوراق البطانة قد لا تحدد التاريخ الحقيقي لطبع الكتاب حيث إنه قد يعهد تجليده أكثر من مرة في أزمان مختلفة وفي كل مرة تضاف أوراق بطانه السي الجلدة التابعة الموراق التابعة الموراق التابعة المحدد التاريخ الحقيقي لطبع الكتاب وليس المعاد تجليده.

⁽۱) وثيقة رقم ٥٤٨، دفتر رقم ٧١ معية تركى بتاريخ ١١ محرم سنة ١٢٥٢.

⁽٢) شعبان عبد العزير خليفة الببليوجرافيا أو علم الكتاب، النظرية الخاصة. - مصدر سابق. - ص ٣١٥

وتفيد أوراق البطانة في التعرف على أنواع الورق المستخدمة في زمسن الطبيع والتجليد، هذا فضلا عن أن بعض الطابعين يستخدمون هذه الورقة أو أحد وجهيها لتسجيل بيانات الطبع أو أي بيانات أخرى ذات أهمية في تأريخ الكتاب مثل عنوان الكتاب السذي عالبا ما يكون مستترا داخل مقدمة الكتاب أو بين ثنايا النص السيما في غياب صفحة العنوان هذا إلى جانب بيان تمليكات الكتاب ووقفه التسي قد تكون مصدرا خصبا لمعلومات تفيد في تحديد التاريخ الحقيقي للكتاب، أما إذا كانت أوراق البطانة خالية مسن البيانات فإن قيمتها تكمن في المساعدة على التعرف على العلامة المائية واتجاه خطوط السلسلة إذا كان الورق من المورق من المطرح.

ويطلق على أوراق البطانة "end-papers" أحيانا بجامعة الطرفين، وقد تكون فى كل ناحية عبارة عن ورقتين وليست واحدة إحداهما تلصق بباطن اللوح والثانى تبقىل بدون لصق وتسمى الثانية غير الملصوقة بالأوراق الطائرة Flyleaf).

وغالبا ما توجد ورقتا بطانة لكل كتاب، ورقة واحدة في أول الكتاب والثانية فسى نهايته. وقد استخدم الطابعون منذ بداية الطباعة ورقا خاصا لأوراق البطانة يختلف عسن ورق الكتاب إلا في حالات قليلة، وتميز الورق المستخدم للبطانة بأنه ناعم الملمس، رقيق السمك، أصفر اللون.

أما الأوراق البيضاء Blank Leaves فهى الورقات الخالية من أى نـــص أو شكل ولكنها بداخل صفحات الكتاب وبين أجزائه (٢) وتختلف وظيفة هــذه الأوراق وفقا لمكانها داخل الكتاب فهى إما أن تكون في بداية الكتاب بعد ورقة البطانة الأولى، وإما أن تكون في نهاية الكتاب قبل ورقة البطانة الأخيرة وفي هذه الحالة تكــون بقايا الملزمسة الأخيرة من ملازم الكتاب، وأحيانا توجد الأوراق البيضاء بين ثنايا النص.

ومن أهم ما تتميز به الأوراق البيضاء أنها تكون من نفس نوع الورق المستخدم في طباعة الكتاب لأنها كان مقدرا لها أن تكون مطبوعة ثم تركت بيضاء أثناء الطبع لسبب أو لأخر. ولهذا فإن الأوراق البيضاء ذات قيمة ببليوجرافية عالية في التحقق من نسوع السورق والتعرف على شكل العلامة المائية واتجاه خطوط السلسلة، فالعلامات المائية تكون واضحة لخلو هذه الصفحات من الطباعة التي غالبا ما تطمس ملامحها وتحجب أجزاء كبيرة منها.

⁽۱) المصدر السابق. - ص ٦٩١.

⁽٢) عايدة إبراهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر. - مصدر سابق. - ص ٢٥٤.

وتمثل الأوراق البيضاء ظاهرة في أوائل المطبوعات المصرية، ويمكن تحديد استخدامات هذه الأوراق وأسباب وجودها داخل المهاديات على النحو التالي:

أولا: الفصل بين أكثر من كتاب داخل المجلد الواحد ومن الأمثلة على ذلك مجلد يضم ثلاثة كتب في علم النحو هي : "العوامل في النحو الأسرار "(١)، "الكافيلة "(١)، "اظلهار الأسرار "(١) حيث تم الفصل بين كل كتاب منهم بصفحة بيضاء.

ثانيا: الفصل بين أبواب الكتاب وفصوله وتقسيماته الموضوعية مئسل الورقة البيضاء التي وجدت للفصل بين قسمي "القاموس الطالياني والعربي" (٤)

ثالثا: لإضافة معلومات قد تجد أثناء الطبع كما وجدت في كتاب "ديــوان قلانــد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر" (٥)، وكتـــاب "القــول الصريــح فــى علــم التشريح" (١) حيث وجدت صفحة بيضاء في بداية الكتاب الأول وورقة بيضاء فــى بدايــة الكتاب الثاني، وأضيف على كل منهما عنوان الكتاب.

رابعا: الفصل بين القوادم والمتن مثل كتـــاب "منتــهى الأغــراض فـــى علـــم الأمراض (٧) الذي وردت فيه صفحة بيضاء بين قائمة المحتويات والمتن.

⁽۱) بيركلى، زين الدين محمد بيرعلي محى الدين. العوامل فى النحو. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤١هــــ-(١٨٢٥م). - (ضمن مجموعة) إنسخة رقم [١٠٢] ١٠٢٠، المكتبة الأزهرية].

⁽٢) ابن للحاجب. الكافية. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤١هـ - (١٨٢٥م) (ضمن مجموعــة) [نسـخة رقـم [١٠٢٠] . ١٠٢٠ المكتبة الأزهرية].

⁽٣) بيركلي، زين الدين محمد بير على محى الدين. إظهار الأسرار. - القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٤١هـ (١٨٢٥م) إنسخة رقم [١٠٢٠] ١٠٢٠، المكتبة الأزهرية].

^(*) راهبة، رافائيل زاخور. قاموس طالياني وعربي. – القاهرة : مطبعــة بــولاق، ١٢٣٨هـــ (١٨٢٢م). – ٢٦٦-٦ص. – ٢٥سم إنسخة رقم ph.An 89 ، دار الكتب القومية].

^(°) دنبغ الفرنسى. ديوان قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر/ ترجمــة رفاعـة الطــهطاوى.-القاهرة : مطبعة بولاق، ١٢٤٩هـ (١٨٣٣م).-١٠٥ص +١١٢ص.- ٣٣سم [نسخة رقم ٢٢٦ تــاريخ، دار الكتب القومية].

⁽۱) عنحورى، يوحنا. القول الصريح في علم التشريح/ تصحيح محمد الهراوى وأحمد الرشيدى. - القساهرة: مطبعة المدرسة الطبية بأبي زعبل، ۱۲۶۸هـ (۱۸۳۲م). - ۲۰ عص السخة رقم ۲۲۱طـب، دار الكتـب القومية].

 ⁽۲) بروسیه وسانسون. منتهی الأغراض فی علم الأمراض/ ترجمة یوحنا عند وری. - القاهرة: مطبعة بولاق، ۲۰۰ أهـ (۱۸۳٤م). - ۲۹۳ص. - ۲۳سم إنسخة رقم ۲۸۳ طب، دار الكتب القرمية].

خامساً: الفصل بين القوادم ذاتها مثل الصفحة البيضاء في كتاب "تحفة القلم في أمراض القدم" (١) التي وضعت للفصل بين قائمة المحتويات والمقدمة، وفي نفس الكتاب وجدت صفحة بيضاء أخرى للفصل بين المقدمة والمتن.

سادساً: الفصل بين المتن والخواتيم كما وجدت في كتاب "تاريخ ملوك فرنسا"(١) حيث كانت هناك صفحة بيضاء بين نص الكتاب وقائمة المصطلحات التي تلت النص.

سابعاً: لإضافة معلومات قد تجد بعد الطبع مثل الورقة البيضاء في نهاية كتاب "سياحة أمريقة" (٦).

⁽۱) جيرار. تحفة القلم في أمراض القدم/ ترجمة محمد عبد الفتــــاح.- القـــاهرة: مطبعـــة بــولاق، ١٢٥٨هــ (١٨٤٢م).-٢١٩ص.-١١٧سم [نسخة رقم ١١١٢ طب، دار الكتب القومية].

⁽۲) مونيقورس الفرنساوى. تاريخ ملوك فرنسا / ترجمة حسن قاسم. - القساهرة: مطبعة بـولاق، المعادر القساهرة: مطبعة بـولاق، المعادر (۱۸٤۷هـ (۱۸٤۷هـ السخة رقم ۱۳ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

⁽۳) ماركام، هنرى. سياحة أمريقة/ ترجمة سعد نعـام. - القـاهرة : مطبعـة بـولاق، ٢٦٢ هـ (٣) ماركام، هنرى. السبحة أمريقة رقم ٢٨١ تاريخ، مكتبة رفاعة الطهطاوى بسوهاج].

الخاتمة

استعرضنا على امتداد فصول الكتاب الثمانية نشأة وتطور الملامح المادية لأوائل المطبوعات المصرية وهو ما استهدفت إليه الدراسة وفي ضوء هدذا الهدف تتاول الفصل الأول نشأة الطباعة وتطورها في مصر كمدخل نظرى للدارسة، وقد تبين من خلاله أن الطباعة في مصر لم تسر على وتيرة واحدة طوال فترة أوائل المطبوعات؛ فقد مرت بفترات تطور وازدهار حيناً وبفترات اضمحلال وتدهور حيناً آخر؛ ونلك بفعل الأحوال السياسية والاقتصادية والتقافية والاجتماعية التي مرت بها مصر إبان العقود الستة الأولى من القرن التاسع عشر وكل هذا كان له تأثيره البارز على الملامح الماديسة للكتاب المطبوع .

أما الفصول من الثانى حتى السابع قد خصصت لبحث الببليوجر افيا التحليلية الأوائل المطبوعات وقد بدأت بدراسة نشأة وتطور صفحة العنوان في أوائل المطبوعات المصرية وقد أسفر هذا الفصل عن العديد من النتائج والاستنتاجات أهمها:

- ١- ظهور أول صفحة عنوان الكتاب المصرى في أول مطبوع طبع في مصر واختفائها
 بعد ذلك حتى منتصف الثلاثينات.
- ٢- لم يكن الحال مستقراً على مكان ثابت بالنسبة لصفحة العنوان في المهاديات المصرية فأحياناً كانت ترد في بداية الكتاب وأحياناً تسبقها قائمة المحتويات وقائمة التصويبات أو إحداهما.
- ٣- تنوعت أشكال صفحة العنوان ما بين الشكل المخروط______ ، المستوى، الدائري ،
 النصف دائري، البيضاوي، المعين، المستطيل.
 - ٤- تأثر الشكل المادى لصفحة العنوان بنوع الطبع (حجر-حروف).
- ه- ظهر التنوع في الأبناط والخطوط المستخدمة على صفحة العنسوان منهذ خمسينات القرن التاسع عشر.
- ٦- ظهر بيان حق الطبع لأول مرة في تاريخ الكتاب المصرى على صفحة عنسوان السنينات.

- ٧- حملت صفحة العنوان في أوائل المطبوعات ببيانات زائدة عليها وليست من صلبها مثل تراجم لحياة المؤلفين، عبارات المدح والثناء والدعاء لبعض الأشخاص، أبيات شعرية، بيان سعر الكتاب.
- ٨- تأثرت صفحة العنوان في المهاديات المصرية بالمخطوطات العربية القديمة سواء في شكلها المادي أو في بياناتها.

وأوضح الفصل الثالث من خلال تناوله لتحليل وضبط محتويات النص ما يلى :

- فيما يتعلق بقائمة المحتويات: تبين أنها ظهرت مبكرة جداً فسى حياة الكتساب المصرى المطبوع، ولم تستقر في مكان ثابت داخل الكتاب المطبوع حتى سسبعينات القرن التاسع عشر. وأطلق عليها الطابعون مصطلح فهرس أو فهرسة أو فهرست، هذا وقد اختلف تنظيمها ومستوياتها وطرق تقسيم المادة العلمية بها طوال فترة أوائسل المطبوعات. وتأثرت قائمة المحتويات في المهاديات المصرية بأواخر المخطوطسات العربية والمطبوعات الأوروبية على السواء.
- قائمة التصويبات: ظهرت مبكراً في المهاديات المصرية، ولم تستقر في مكان محدد داخل الكتاب المطبوع، وقد تعددت تسمياتها وتنوعت صيغها تتوعاً كبيراً، كما اختلفت طريقة تنظيمها ومستوياتها في أوائل المطبوعات.
- أما قائمة المصطلحات: فقد ظهرت في العقود الثلاثة الأولى وهي من مظاهر الثائر بالمطبوعات الأوروبية، ولم يستقر على تسمية محددة أو مكان ثابت لها داخل الكتاب المطبوع، وتميزت بالتفصيل في المعالجة.
- ظهر الكشاف مبكراً في المهاديات المصرية وتميز بالتفصيل والدقة والمنطقية في الترتيب، وقد استخدمت الإحالات في كشافات تلك الفترة، وأطلعق عليمه الطابعون "معجم أو فهرسة أو فهرست).
- فيما يتعلق بقائمة الإيضاحيات فهى لم تظهر بالمعنى الشائع والمتعارف عليه فسى المهاديات المصرية بل كانت تدمج مع قائمة المحتويات أو تأتى مستقلة فسلى ملحق فى نهاية الكتاب يضم الأشكال والرسوم والصور فى ترقيم مسلسل.

ولم يكن لقائمة الاختصارات نصيب كبير في المهاديات المصرية بل وجدت في قلة من الكتب المطبوعة مدمجة في مقدمة الكتاب أو تمهيده ولم تحتل صفحة مستقلة إلا في السبعينات.

وأهم النتائج التي توصل إليها الفصل الرابع الذي يدور حول مقدمات النص وملاحقه مايلي

- ١- استقرار مفهوم المقدمة والتمهيد إلى حد ما في المسهاديات المصريسة وإن اختلفت المصطلحات التي أطلقت على كل منها.
- ٧- انتشر مصطلح "خطبة الكتاب" أكثر من "التمهيد" و "الديباجة" و "السابقة" لتسمية تمهيد الكتاب.
- ٣- تعدد الأشخاص الذين يقومون بكتابة التمهيد فقد يكون المؤلمة أو المحترجم أو المصحح أو المحرر أما المقدمة فكان يقوم بكتابتها المؤلف فقط.
- ٤- اختفى التمهيد من الكتب المؤلفة في العقود الأولى للطباعة، والتسبى كسانت بدور هسا تشتمل على مقدمات ملتحمة بنصوص الكتب وتتضمن معلومات عن ظسروف تسأليف الكتاب وبياناته. في حين ظهر التمهيد مستقلا في الكتب المترجمة منذ بداية الطباعة.
- وجدت عناصر أساسية في تمهيد الكتاب لم تكن تحيد عنها وهي : الافتتاحية المشتملة على الحمدلة والدعاء والصلاة على النبي صلى الله عليه وسلم، والأسباب التي دعــت المؤلف لتأليف الكتاب وظروف إخراجه، إلى جانب عنوانه وتقسيماته الموضوعية.
 - ٦- بدأ التمهيد منذ السبعينات يميل إلى الإيجاز والتركيز في المعلومات.
 - ٧- سار التطور في التمهيد والمقدمة ببطء إذا ما قورن بالملامح المدية الأخرى للمهاديات.
- ٨- يعتبر وجود التمهيد في الكتاب المطبوع من سمات التأثر بالملامح المادية للمطبوعات
 الأوروبية.
- ٩- على الرغم من وجود التقريظات في المهاديات المصرية منذ الثلاثينات إلا أنسها لسم
 تنتشر لنصل إلى حد الظاهرة.
- ١٠ تميزت أوائل المطبوعات بالإسراف الشديد في عبارات الشمكر والتقديسر للولاة والخديوية والسلاطين، ورغم ذلك لم تتخذ كلمات الشكر صفحة مستقلة بسل كسانت مدرجة في تمهيد الكتاب أو في نهايته.
- 11- ظهر الإهداء مبكرا في أوائل المطبوعات المصرية، ولكنه كغيره من الملامح المادية تأثر بالظروف الثقافية للبلاد، وأهم ما تميز به الإهداء منذ ظهوره أنه لم مكانعة يقتصر على الولاة والحكام مثل الشكر والتقدير بل كان يوجه إلى أشخاص لهم مكانعة هامة في نفس المؤلف سواء كانوا ولاة أو أشخاصا عاديين. ولم يكسن من سمات

الإهداء في تلك الفترة أن يظهر في صفحة مستقلة إلا نادراً فقد ظهر للمرة الأولى في صفحة مستقلة في الأربعينات وتكرر ظهوره في السبعينات.

- 17 ظهر تصريح الطبع داخل الكتاب المطبوع منذ العقد الأول للطباعة واستمر طــوال فترة أو ائل المطبوعات نتيجة لوجود قو انين الرقابة على المطبوعات طو ال تلك الفترة. ولم يستقر على مكان محدد له داخل الكتاب فقد يرد في التمهيد أو في نهاية الكتـاب أو على صفحة عنوانه. وقد تتوعت صبغ التعبير عن تصريح الطبع فجاء أحياناً واضحــا وأحياناً أخرى ورد ضمنياً مستتراً.
- 1 تراوحت أعداد النسخ التي كانت تطبع من أوائل المطبوعات ما بين ١٠٠ نسخة و ١٠٠٠ نسخة و ١٢٠٠٠ نسخة ويدل ذلك على عدم الثبات والاستقرار على عدد محدد وأنها تحدد وفقاً للحاجة إلى طبع الكتاب وما يتوقع من قرائه، إلى جانب التخصص الموضوعي للكتاب والفترة الزمنية التي طبع فيها والفئة التي يندرج تحتها.
- 1- اختلفت أثمان الكتب في فترة أوائل المطبوعات وفقاً لعوامل متعددة هـــى: المــواد المستخدمة في طباعة الكتاب وتؤثر فـــى تكلفتــه مثــل الــورق والآلات والتجليسد، الإيضاحيات، هذا فضلاً عن نوع الطبع والبعد الموضوعي واللغوى والزمني للكتــاب، إلى جانب البعد المادى الذي يتمثل في عدد صفحات الكتاب وحجمه.

وقد حاول الفصل الخامس تحليل الشكل النهائي الذي تخرج عليه الصفحة المطبوعة داخل الكتاب ومن النتائج التي تم التوصل إليها في هذا الصدد ما يلي:

أولاً: غلبت سمات معينة على الشكل المادى للصفحة فى أوائل المطبوعات منها أن تكون الصفحة التى يبدأ فيها النص مزخرفة فى بدايتها على غرار المخطوطات. وقسد تنوعت أشكال هذه الزخارف ما بين الزخارف النباتية والهندسية.

ثانياً: لم يكن هناك تناسب بين هوامش الكتاب الأربعة في بداية الطباعة، وبدداً يتحقق هذا التناسب منذ ستينات القرن التاسع عشر.

ثالثاً: تنوعت الحواشى التي كانت توجد على هوامش الكتب فقد تكون شروحاً وتفسيرات، أو تعليقات أو معانى بعض الكلمات الغامضة في النص، وقد تكون كتباً كاملة متصلة بالنص او منفصلة عنه. كما تنوعت طرق الإحالة بين الحواشي والنص.

رابعاً: استخدمت المسافات بين الكلمات في النص بطريقة عشوانية غير مقنسة لتحقيق أغراض معينة ولم تكن تلك المسافات بين كل كلمة في النص.

خامساً: استخدمت الكشائد لأغراض متنوعة في الصفحة المطبوعة.

سادساً: اختلفت الطرق المتبعة في عدل وتسموية السطور في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحروف عنها في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر.

سابعاً: ارتبط طول السطر في الصفحة ارتباطاً مباشراً بأحجام قطع الكتب، وقد تراوحت أطوال السطور في المهاديات المصرية ما بين ٧,٣ سنتيمتر و ١٤ سنتيمتر.

ثامناً: ارتبط عدد السطور في الصفحة أيضاً بأحجام قطع الكتب، وقد تراوحت ما بين ١١ سطراً و ٤١ سطراً في الصفحة.

تاسعاً: استخدمت ثلاث قواعد أساسية في أحجام الحروف التي كانت موجسودة في تلك الفترة في مطبعة بولاق وهي: حروف القاعدة رقم "١٢"، حروف القاعدة رقم "١٥"، حروف القاعدة رقم "١٨".

عاشراً: استخدم الشكل منذ الخمسينات في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحجر، في حين لم يستخدم في المهاديات المطبوعة بطريقة طبع الحسروف إلا مند سبعينات القرن التاسع عشر.

حادى عشر: لم تستخدم علامات الترقيم بمعناها الحديث في أوائل المطبوعات المصرية، وإنما استخدمت علامتي النجمة "*" والأقواس "()" فقط.

ثانى عشر: استخدمت فواصل الأبواب والفصول في المهاديات المصريسة منذ العقد الأول للطباعة، وقد تعددت الطرق المستخدمة في ذلك وتنوعت أشكالها.

ثالث عشر: ظهر العنوان الجارى مبكراً منذ ثلاثينات القرن التاسع عشسر فسى حياة الكتاب المصرى المطبوع ويعتبر من سمات التأثر بالمطبوعات الأوروبية، وقد اختلفت الأشكال التى ورد عليها العنوان الجارى في المهاديات المصرية.

رابع عشر: ظهرت الإيضاحيات في المهاديات المصرية منذ ثلاثينات القرن التاسع عشر، وقد تعددت أنواعها فظهرت الأشكال الهندسية، واللوحات، والخرائط، والصور العامة، والرسوم البيانية، والتخطيطات، وكانت ترد إما متخللة متون الكتب أو في نهاية الكتاب في هيئة ملحق. وأهم ما تميزت به الإيضاحيات في تلك الفترة هو استخدام الأحبار الملونة أحياناً إلى جانب الحبر الأسود.

خامس عشر: كانت الجدولة من السمات الغالبة على الشكل المادى للصفحة في أوائل المطبوعات المصرية وهي من مظاهر التأثر بالمخطوطات العربية.

معادس عشر :استخدم الطابعون التعقيبات، الترقيم، علامات الملازم في ضبيط تتابع الصفحات والأوراق في المهاديات المصرية. ويعد استخدام التعقيبات مسن سيمات التأثر بالمخطوطات العربية في حين أن استخدام الأرقام من مظاهر التأثر بالمطبوعسات الأوروبية، أما علامات الملازم فقد استخدمها الطابعون أيضاً لهذا الغسرض واستمرت طوال فترة أوائل المطبوعات وكانت تطبع على الهامش السفلي من الصفحة اليسرى في الكتاب المطبوع.

أما الفصل السادس فقد خصيص لدر اسة حرد المتن في أو السل المطبوعات المصرية بهدف تتبع تطوره وأشكاله وبياناته إلى جانب در اسة صيغ كتابة تاريخ الطبيع ونهايات المتون وكان من أهم النتائج التي تم التوصل إليها في هذا الفصل ما يلي :

- ١- كان حرد المتن هو المكان الأساسى لتاريخ الطبع فى المهاديات المصرية، ومنذ منتصف الستينات أصبح تاريخ الطبع يكرر على صفحة العنوان إلى جانب حرد المتن الذى استمر حتى انتهاء فترة أوائل المطبع عات.
- ٧-استخدم النقويم الهجرى فى كتابة تاريخ الطبع طوال فترة أوائل المطبوعـات تقريباً حتى أصدر الخديوى اسماعيل أمراً باستخدام التقويم الميلادى فى الحكومة المصريـة سنة ١٨٧٥، ورغم هذا استمر تاريخ الطبع يكتب بالتقويم الهجرى فى حرد المتن رغم ظهوره بالتقويم الميلادى أسفل صفحة العنوان منذ منتصف السبعينات.
- ٣- تعددت وتنوعت طرق التعبير عن تاريخ الطبع في المهاديات المصرية ولـــم تســتقر
 على طريقة واحدة طوال فترة أوائل المطبوعات.
- استخدمت طريقة كتابة تاريخ الطبع بطريقة حساب الجمل منذ بداية عصـــر أوائــل
 المطبوعات وبدأت تقل تدريجياً حتى اختفت في نهاية السبعينات.
- ٢- كان يعقب تاريخ الطبع في حرد المئن الصلاة والسلام على النبي صلـــي الله عليــه
 وسلم تقليداً للمخطوطات العربية القديمة.

٧- تنوعت أشكال حرد المنن ما بين الشمكل المخروطمي، والمسئوى، والبيضاوى، والنصف دائرى المزخرف، والمعين، ومنذ الستينات بدأ حرد المنن يميل إلى الانسلاخ عن الشكل المخروطي تمهيداً لانتقال بياناته إلى صفحة العنوان ومن ثم إلغائه.

٨- كانت هذاك بيانات أساسية لابد من توافرها في حرد المتن وهي : بيان تمام الطبيع، المطبعة ومكانها، تاريخ الطبع، الولاة والسلاطين الذين طبيع الكتساب في عسهدهم بالإضافة إلى نظار المطبعة والمصمحين في تلك الفترة، وأحياناً تضاف بيانات أخوى مثل عنوان الكتاب ومؤلفه ومنرجمه واللغة التي ترجم عنها الكتاب في حالسة الكتسب المترجمة، ومثل بيان بحق الثاليف والطبع، وعدد النسخ وتصريح الطبع.

٩- تطورت نهايات المتون في المهاديات المصرية منذ العقد الأول للطباعة من حيث بياناتها ومستوياتها ما بين التفصيل والإيجاز، وغالباً ما كانت النهاية ترد على شكل الهرم المقلوب تقليداً لشكل الطرة أو الصرة في المخطوطات العربية القديمة.

أما الفصل السابع والأخير فقد تصدى لدر اسة الورق والتجليد في أوائسل المطبوعات المصرية، وكان من أهم الننائج التي توصل إليها ما يلي:

أولاً: تعددت أنواع الورق المستخدمة في طباعة المهاديات المصرية حيث تسم حصر حوالي خمس وعشرين نوعاً من الورق المستخدم في تلك الفترة.

ثانياً: اعتمدت الطباعة في مصر حتى أربعينات القرن التاسع عشر على السورق المستورد ذي الخطوط المائية.

ثالثاً: انتشر استخدام الورق المحلى منذ خمسينات القرن التاسع عشر تقريباً فـــى الطباعة.

رابعاً : أحجام القطع التي استخدمت في أو اثل المطبوعات المصرية هي : قطعع الربع Quarto ، وقطع النصف Folio ، وقطع الثمن Octavo، وقطع السس

خامساً: ظهرت العلامات المائية في الورق المستورد فقط، أما الورق المحلسي فلم يكن يتضمن علامات مائية حيث إن أول علامة مائية ظهرت على السورق المحلسي كانت في بداية القرن العشرين.

سعادساً: إن المهاديات المصرية كانت ثرية بالعلامات المائية التي تسعاعد فسى دراسة الملامح المادية لأوائل المطبوعات المصرية وتدل على غلبة الورق المستورد على الورق المنتج مطياً.

سابعا: ظهور أكثر من شكل واحد للعلامات المائية داخل الكتاب الواحد مما يدل على استخدام أكثر من نوع واحد من الورق في الكتاب.

ثامنا: النتوع الشديد في أشكال العلامات المائية، ورغم هذا النتوع فيان تلك العلامات يمكن تجميعها تحت فئات محددة وتحت كل فئة يلاحظ تشابه العلامات المائيسة في حالات كثيرة. وتتحصر الفئات التي تندرج تحتها العلامات المائية في [صور أزهرار ونباتات صور حيوانات صور طيور صور أشياء صور دروع وأسلحة ورنوك الحروف الهجائية.

تاسعا: استخدمت الحروف الهجائية على نطاق واسع فى مجال العلامات المائية وقد تدل على أسماء أصحاب مصانع الورق، وقد تظهر مجردة دون دلالة واضحة.

عاشرا: يمكن تحديد المواد التي استخدمت فــــ تكسية أوائــل المطبوعـات المصرية فيما يلي:

أ- الجلود: مثل جلد الماعز، جلد الأغنام، جلد الثعبان، جلد التمساح، جلد الضفدع، جلسود البقر، جلد التكيت.

ب- النسيجيات (القماش) مثل الحرير، القطن، الكتان.

ج- الورق المضغوط المقوى بالكرتون.

د- المشمع (البلاستيك) و هو تقليد للجلد.

حادى عشر: اختلفت طرق تجليد أو ائل المطبوعات المصرية فكان هناك: التجليد الكلي، و نصف التجليد، وربع التجليد.

ثانى عشر: تأثر التجليد في أوائل المطبوعات المصرية بالفنون الإسلامية التسى كانت مستخدمة في المخطوطات مثل البصم باستخدام ماء الذهب أو ماء الفضية ومثل البصم الأعمى. فضلا عن وجود اللسان الذي يغطى الوجه الأمامي المقابل للكعب ويستخدم كفاصل لتحديد الموضع الذي وقف عنده القارىء.

ثالث عشر: من السمات المادية لأوائل المطبوعـــات المصريــة وجــود أوراق البطانة التابعة للتجليد والأوراق البيضاء الخالية من أى نص أو شـــكل وتكــون بداخــل الكتاب متخللة صفحاته.

قائمة المصادر والمراجع

اعتمدت الباحثة في استقاء المعلومات الخاصة بهذا البحث على أوائسل المطبوعسات ذاتها حيث كانت هي المصدر الأساسي للمعلومات أما المصادر والمراجع التالية فكلنت المساعدة في تفسير ظواهر الدراسة والكشف عن مغاليقها.

أولا: الوثائق:

من محفوظات دار الوثائق القومية بالقاهرة :-

- ١-الأو امر الصادرة للدواوين والمجالس والمحافظات. دفتر رقم ١٤ معية تركى، وثيقة رقسم
 ٥٨ من محمد على باشا إلى القبو كتخدا أفندى في ١٨ شعبان سنة ١٢٣٨.
- ۲-أوامر كريمة. دفتر رقم ۱۸ معية تركى، أمر كريم رقم ۱۵۳، صفحة رقم ۱۷. فـــى ۲۶
 جمادى الأولى سنة ۱۲۳۹.
- ٣-أو امر كريمة. دفتر رقم ٢ أو امر كريمة، وثيقة رقم ٢٧، صفحة رقم ٧ في ١٨ ذى القعدة سنة ١٢٤٧.
 - ٤-أوامر كريمة. دفتر ٧١ معية تركى، وثيقة رقم ١٠ في رمضان سنة ١٢٥١.
- ٥-أو امر كريمة. دفتر رقم ١٨٨٤ أو امر، وثيقة رقم ٧٧، صفحة رقام ٥٧، إلى محافظ المحروسة في ٢ جماد ثاني سنة ١٢٧٢.
- آوامر. دفتر رقم ۱۸۸٤ أوامر، وثبقة رقم ۱۰۸، صفحة رقم ۱۱۵ إلى محافظ المحروسة
 بتاريخ ٤ شعبان سنة ۱۲۷۲.
- ٧-أو امر. دفتر رقم ١٨٨٤ أو امر، وثيقة رقم ٦٩، صفحة رقم ٤٣ إلى محافظ المحروسة في
 ١٣ جماد ثاني سنة ١٢٧٢.
- ٨-أو امر. دفتر رقم ١٨٩٩ قيد الأو امر الصادرة للدو اوين والمجالس والمحافظات، وثيقة رقم ٣٥٣، صفحة رقم ١٢٧٨.
- ٩-أو امر. دفتر رقم ١٨٩٩ ح٢ أو امر، وثيقة رقم ٢٦٩، صفحة رقم ٨٨، إلى نظارة المالية فــى ٥
 رمضان سنة ١٢٧٨.
- ١٠-او امر. دفتر رقم ١٨٩٥ ح٢ أو امر، وثبقة رقم ١٤٠، صفحة رقم ١٥، إلى نظارة الماليـة
 في ٢٣ محرم سنة ١٢٧٨.

- ١١-أوامر. دفتر رقم ١٨٩٤ أوامر، وثيقة رقم ١٣٠، صفحة رقم ١٨٩، إلى نظارة الماليـــة
 في ١٠ محرم سنة ١٢٧٨.
- ١٣-أوامر. دفتر رقم ١٩١١ أوامر، وثيقة رقم ٩، صفحة رقم ١١٦، إلى ديوان المدارس في ٢٩ شوال سنة ١٢٨١.
- ١٤-أو امر. دفتر رقم ١٩١١ قيد الأو امر الصادرة للدو اوين و المجــالس، وثيقــة رقــم ١٨.
 صفحة رقم ١٦٤، في ٧ ذي القعدة سنة ٨١.
- ١٥-أوامر. دفتر رقم ١٩١٢، وثيقة رقم ٢٣، صفحة رقم ١١، في ٥ ربيسع التساني سنة ١٢٨٠.
 - ١٦-أوامر. يفتر رقم ١٩١٥، وثبيقة رقم ٨٨، صفحة رقم ١٧٠، في ٥ شوال سنة ١٢٨٢.
- ١٧-أو امر . بفتر رقم ١٩١٥، وثبيقة رقم ١٠، صفحة رقم ١٤٨، في ٢٤ شعبان سنة ١٢٨٢.
- 1٨-أو امر. دفتر رقم ١٣ أو امر كريمة للدايرة السنية، وثبقة رقم ٣٢، صفحة رقم ٢، أمـــر عال إلى الدائرة السنية بتاريخ ٢٦ شعبان سنة ٨٣ ورد في ٢٨ منه.
- 19-أو امر. دفتر رقم 1919، وثبقة رقم ٢، صفحة رقم ٤، أمر كريم إلى الدائرة السنية فـــى ٧ حمادي أول سنة ١٢٨٣.
- ٢-أو امر كريمة. دفتر رقم ١٣، وثيقة رقم ٢، صفحة رقم ١، أمر كريم إلى الدائرة السنية
 بتاريخ ٧ جماد أول سنة ١٢٨٣.
- ٢١-أوامر. دفتر رقم ١٩٢٧، وثيقة رقم ٩٣، صفحة رقم ١٠٣، في ٢٧ محرم سنة ١٢٨٦.
- ٢٢-أو امر. دفتر رقم ١٩٤٢، وثيقة رقم ٢٤٢، صفحة رقم ٨٤، فــى ٨ ربيــع الأول سـنة ١٢٨٩.
 - ٢٣-أو امر. دفتر ١٩٤٧، وثيقة رقم ٢٧٤، صفحة رقم ١٢٨، في ١١ رجب سنة ١٢٩١.
 - ٢٤-أوامر. دفتر رقم ٨، وثيقة رقم ١٠١، صفحة رقم ٤٩، في ٥ ذي الحجة سنة ١٢٩٢.
- ٢٥-أو امر. دفتر رقم ١، وثبقة رقم ٣٠٢، صفحة رقم ١٣٧، إلى المالية في ٤ ربيع الشانى سنة ١٢٩٢.
- ٢٦-ديوان الجفالك. سجل رقم ٥٦٥٩ يومية صادر ورشة المشـــتروات، وثيقــة رقــم ٢١،
 صفحة رقم ٢١-١١ صادر لناظر مخزن بولاق بتاريخ ٢٧ رمضان سنة ١٢٦٠.

- ۲۷-ديوان خديوى تركى. دفتر رقم ۷۳۲ تركى، وثيقة رقم ۳۵، صفحة رقسم ۱۱، فسى ۷ ربيع الأول سنة ۱۲٤۲ من الديوان الخديوى إلى زكى أفندى.

- ٣١-_____ . نفتر رقم ٧٦٤ ديوان خديوى تركى، وثبقة رقم ٦٥، صفحـــة رقـم ٢٣، في ٢٦ ذى الحجة سنة ١٢٤٥.
- ٣٢-_____ . دفتر رقم ٧٥٧ خديوى تركى، وثيقة رقم ١٨٥، صفحة رقم ٢٥ فـــى ٢٩ ربيع الأول سنة ١٢٤٦.
- ٣٣-______ . دفتر رقم ٧٨٠ ديوان خديوى تركى، وثيقة رقم ٤١ فى ٢ رمضان سنة ١٢٤٧ يوم الأحد ٣ منه.
- ٣٤-_____. دفتر رقم ٧٨٧ خديوى تركى، وثيقة رقم ٥٠، صفحة رقم ٣٦ فـــى ٢٣ ربيع الآخر سنة ١٢٤٨.
- ٣٥-_____ . سجل رقم ٦٨، وثيقة رقم ٢٨٢، من الديوان الخديــوى إلـــى وكيــل ناظر المجلس في ٧ رجب سنة ١٢٥١.
- ٣٦-_____ . دفتر رقم ٧٦٧ خديوى تركى، وثيقة رقم ٢٢٥، صفحــة رقــم ١٣٩ في ١٧٠ جمادى الثانية منة ١٢٥٠.
 - ٣٧-نوات تركى. محفظة ٣ ذوات تركى، وثيقة رقم ٧٧ في ١٧ شوال سنة ١٢٥٣.
 - ٣٨-عابدين. دفتر رقم ١٢٢ عابدين، وثبقة رقم ٢٣٥ في ٢٨ ذي القعدة سنة ١٢٥١.
- ٣٩-مجلس خصوصى. دفتر رقم ٩ مجلس خصوصى، وثبقة رقم ٥٤، صفحة رقم ١١٩ فى ٨ جمادى الأولى سنة ١٢٨٩.

- ٤١-_____. دفتر رقم ١٦ مجلس خصوصى، وثبقة رقم ٤٦٠، صفحة رقم ١٢٩، في ١٣ محرم سنة ١٢٩٠.
- ٢٤- معية تركى. دفتر رقم ١٨، وثيقة رقم ١٥٣، صفحة رقم ١٧، أمر كريم مــن الجناب العالى إلى البك الكتخدا في ٢٤ جمادى الأولى سنة ١٢٣٩.
 - ٤٣ -_____ . دفتر رقم ٢٤، وثيقة رقم ٤٠٥ في ١٢ ذي القعدة سنة ١٢٤١.
- 33-_____. . دفتر رقم ۲۱، وثيقة رقم ۳۳۱، صفحة رقم ۹۰، من المعية إلى ناظر التجارة بالإسكندرية في ۱۲ جمادى الأولى سنة ۱۲٤۱.
- ٥٥-____. دفتر رقم ٣١ محفظة معية، وثيقة رقم ٢٤، صفحة رقم ١٥ في ١٩ ربيع الآخر سنة ١٢٤٣.
- - ٤٧ -____ . دفتر رقم ٤١، وثيقة رقم ٣٢٦ في ١٥ صفر سنة ١٢٤٧.
 - ٤٨ -____. دفتر رقم ٤١، وثيقة رقم ٤٥٠ في ١٣ جمادي الثاني سنة ١٢٤٧.
- 93-_____. دفتر رقم ٧٦٨، وثيقة رقم ٢٥٢، صفحة رقم ٨٩، واردة مــن مجلس الجهادية إلى أمير اللوا محمد بك بتاريخ ٢٤ محرم سنة ١٢٤٧.
- ٥٠-_____ .دفتر رقم ٧٦٨، وثيقة رقم ٧٢٢، صفحة رقم ٩٥ في ٢٩ محرم سنة ١٢٤٧
 - ٥١-____. دفتر رقم ٥٠، وثيقة رقم ٤٨٢ في ٢٣ ذي الحجة سنة ١٢٤٨.
- ٥٢-_____. دفتر رقم ٤٨، وثيقة رقم ٦ من الجناب العالى إلى محمود بـك فـى ١٣ جمادى الأولى سنة ١٢٤٨.
 - ٥٣ -____ . بفتر رقم ٤٤، وثيقة رقم ٣٤٨ في ٩ ربيع الثاني سنة ١٢٤٨.
 - ٥٥-____. دفتر رقم ٤٨، وثيقة رقم ٣٩٢ في ٢٧ شوال سنة ١٢٤٨.
- ٥٥-____. دفتر رقم ٤٧، وثبقة رقم ٥٧٢، صفحة رقم ١٢٥، من الجناب العالى إلى خور شيد بك في ٢٦ جمادى الآخر سنة ١٢٤٩.
- ٥٠-____. دفتر رقم ٥٠، وثبقة رقم ٥٨١ من المعية إلى السنية إلى حبيب أفندى في
 - ٥٧-_____ . دفتر رقم ٤٨، وثيقة رقم ٤٥٨ في ٥ ذي الحجة سنة ١٢٤٩.
 - ٥٨ ... دفتر رقم ٤٨، وثيقة رقم ٤٠٦ في ٢ ذي القعدة سنة ١٢٤٩.

٥٩-معية تركى. دفتر رقم ٦٢ تركي، وثيقة رقم ١٣٧ في جمادي الأولى سنة ١٢٥٠. ٦٠-_____ . دفتر رقم ٢١، وثيقة رقم ٢٦ في ١٣ شعبان سنة ١٢٥٠. ٦١-_____ . دفتر رقم ٥٧، وثبقة رقم ٣٧٩ في ١٧ شعبان سنة ١٢٥٠. ٦٢-_____ . دفتر رقم ٥٧، وثيقة رقم ٣٦٣ في ٩ شعبان سنة ١٢٥٠. ٦٣-_____ . نفتر رقم ٦٨، وثيقة رقم ٦٧ في ١٣ ذي الحجة سنة ١٢٥١. ٦٤----- . دفتر رقم ٦٣، وثبقة رقم ٥٦ في ٢٣ جمادي الأول سنة ١٢٥١. ٣٥-_____ . دفتر رقم ٣٥، وثيقة رقم ٩٤، وارد من الباشمعاون إلى أحمـــد أفنـــدى أحد موظفي المطبعة في ١٨ محرم سنة ١٢٥٢. ٦٦ -____ . دفتر رقم ٧٩، وثيقة رقم ٧٧٥ في ٢١ ذي القعدة سنة ١٢٥٢. ٦٧-_____ . دفتر رقم ٧١، وثيقة رقم ٥٤٨ في ١١ محرم سنة ١٢٥٢. ٦٨----- . دفتر رقم ٢٧٥ تركي شوري المعارف، وثبقة رقم ١٠٦ فحمي ١٦ ذي القعدة سنة ١٢٥٣. ٦٩ ---- . دفتر رقم ٢٢٤ عابدين، وثبقة رقم ٤٧٩، في ١٢ صفر سنة ١٢٥٠. ٧٠-_____ . دفتر رقم ٣٩٧، وثبقة رقم ٦٦ في ٦ محرم سنة ١٢٦١. ٧١ -_____ . محفظة رقع ١٢، وثيقة رقم ٢/٢٠٠، ورقة رقم ٢١١ في ١٢ شـوال سنة ١٢٧٢. ٧٢-_____ . دفتر رقم ١٦١٤، وثبقة رقم ٩٥، صفحة رقم ١٨٦، صادر معية فـــى غاية ربيع الأول سنة ١٢٧٢. ٧٣-_____ . محفظة رقم ١١، وثبقة رقم ٢٤٠، ورقة ١٩١ في ٣ شعبان سنة ١٢٧٢ المالية في ١٩ محرم سنة ١٢٨٠. ٧٥-_____ . دفتر رقم ٢٩٥ محفظة معية تركى، وثيقة رقم ١٩، صفحــة رقــم ٤٩ أمر عال إلى محافظ مصر في ١٩ محرم سنة ١٢٨٠. الرحمن بك مدير عموم الإمرارية في ٢٧ ذي الحجة سنة ١٢٨٠.

٧٧-______ . دفتر رقم ٥٣٩، وثيقة رقم ١٤١ أمر من الجناب العمالي إلى نساظر

المالية في ٢٢ ذي الحجة سنة ١٢٨١.

- ٧٨-_____. دفتر رقم ٥٣٥، وثيقة رقم ٣٧، صفحة رقم ٥٨ أمر كريم إلى ناظر الدائرة السنية في ١٥ رمضان سنة ١٢٨١.
- ٧٩-_____. . دفتر رقم ٥٣٩، وثيقة رقم ١٦٣، صفحة رقم ٨٨ أمر كريم إلى نــاظر المالية في ٣ صفر سنة ١٢٨٢.
- . ٨-_____. دفتر رقم ٥٥٧، وثبقة رقم ٣، صفحة رقم ١ تفي ٢ ربيع الآخر سنة ١٢٨٤ ٨-____. دفتر بدون نمرة تركى، وثبقة رقم ٢، صفحة رقم ٢٦ في ٦ ذي الحجة سنة ١٢٨٩.
- ۸۲-معیة. دفتر ۱٤۸ صادر معیة،وثیقة رقم ۲٤٦، صفحة رقم ۷۹ فی شعبان سنة ۱۲۹۳ ۸۸-معیة. دفتر رقم ۱۶۸ صادر معیة، وثیقة رقم ۲۵۵، صفحة رقم ۸۵ فی ۱۲ شعبان سنة ۱۲۹۳ سنة ۱۲۹۳
 - ٨٤-معية سنية. دفتر رقم ٤٩ معية سنية، وثيقة رقم ١٠٣ في آخر رجب سنة ١٢٤٨.
- ٥٨-_____ . دفتر رقم ٥٣٥، صفحة رقم ٥٥ قسم ثانى، أمر خديــوى إلــى الدائــرة السنبة في ١٥ رمضان سنة ١٢٨١.
 - ٨٦-معية عربي. دفتر رقم ٨٦، وثيقة رقم ٥، صفحة رقم ١١ في ٢٦ ذو القعدة سنة ١٢٦٨
- ٨٧-____. دفتر رقم ١٠٥ ج٧ صادر معية عربي، وثيقة رقم ١١٢٢، صفحة رقم ٨٧-____. المضان سنة ١٢٦٩.
- ٨٩----- . دفتر رقم ١٦٢٠، وثيقة رقم ١١٠٣، صفحة رقم ١٠٠، صادر معيه عربي في ٢٩ ذو الحجة سنة ١٢٧٢.
- ٩١----- دفتر رقم ١٧٠٧ ج١، وثيقة رقم ٧، صفحة رقم ٢، من المعية السي أفلاطون بك في غرة جماد آخر سنة ١٢٨٢.
- 97----- . دفتر رقم ۱۸۲۱، وثبقة رقم ۹۸، صفحة رقم ۷۷ صادر مـن المعيـة السنية إلى مطبعة بولاق بتاريخ ۱۱ جماد أول سنة ۱۲۹۰.

- 9٣-_____. . دفتر رقم ٧، وثيقة رقم ٥٣، صفحة رقم ١٠٩، صادر من المعية فـــى ١١٠ ربيع أول سنة ١٢٩٣.
 - ٩٤-ملكية تركى. محفظة رقم ٢، وثيقة رقم ٩٥، صفحة رقم ٩٥ في ٩ ربيع الثاني سنة ١٢٥١
- ه٩-_____ . محفظة رقم ٢، وثبقة رقم ٢٤١، صفحة رقم ١٤٦ في ١٤ جمادى أوليي
- 97-_____. محفظة رقم ٣، وثبقة رقم ٩٨، ورقة رقم ٩٨ في ١٧ شوال سنة ١٢٥١ ثانيا: المصادروالمراجع العربية والعربة:

_ القواميس

- ٩٧-آدي شير. تفسير الألفاظ الفارسية المعربة. القاهرة: دار العرب للبستاني، ١٩٨٨.
- ۹۸- احمد محمد الشامى، سيد حسب الله. المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات. الرياض: دار المريخ، ۹۸۸ ۲۰۶۰ اص.
- 99-الزبيدى، أبو الفيض السيد محمد مرتضى الحسينى الواسطى. شرح القاموس المسمى تــــاج العروس من جو اهر القاموس. القاهرة: المطبعة الوهبية، ١٢٨٦هـــ (١٨٦٩م). ٤ج
- ١٠٠ طوبيا العنيسى، تفسير الألفاظ الدخيلة في اللغة العربية مع ذكر أصلها بحروف. القاهرة: دار العرب للبستاني، ١٩٦٥.
- 1.۱-مجمع اللغة العربية. المعجم الوسيط. ط٣. القاهرة: مجمع اللغة العربية، ١٩٨٥. ٢مج الكتب العربية
- ۱۰۲-إبر اهيم عبده. تاريخ الطباعة والصحافة في مصر خلال الحملــــة الفرنســية ۱۷۹۸-۱۸۰۱- ط۲ (مزيدة مزودة).- القاهرة : مكتبة الأداب، د.ت.- ۱۱۱ص.
- ١٠٣ -أحمد أحمد الحتة.تاريخ مصر الاقتصادي في القرن التاسيع عشر. القاهرة: إد.ن[، ١٩٥٥. ٢٤ص
- ١٠٤ أبو الفتوح رضوان. تاريخ مطبعة بولاق ولمحة في تاريخ الطباعة في بلدان الشرق
 الأوسط. القاهرة: المطبعة الأميرية، ١٩٥٣. ٢٣٥ص + ملحق.
- ١٠٥ أحمد عزت عبد الكريم. تاريخ التعليم في عصر محمد على. القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، ١٩٣٨. ٢٥ ، ٢٥ ص.
- ١٠٦- . تاريخ التعليم في مصر من نهاية حكم محمد على إلى أو ائـل حكم توفيق : ١٩٤٥- ١٩٤٨. القاهرة : وزارة المعارف العمومية، ١٩٤٥- ٣٤٢.

- ۱۰۷-أمين سامى. تاريخ التعليم في مصر .- القاهرة: مطبعة المعلرف، ۱۹۱۷- ۱۳۳ص، ٤ ملاحق.
 - ١٠٨-_____ . تقويم النيل. القاهرة: مطبعة دار الكتب المصرية، ١٩٣٦. ٣مج.
- ١٠٩-أنستاس مارى الكرملي. النقود العربية والإسلامية وعلم النميات. ط٢٠ القاهرة:
 (د.ن)، ١٩٨٧.
- ١١-أنور محمود عبد الواحد. قصة الورق. (المكتبــة الثقافيــة، ٢٠٣). القــاهرة: دار
 الكاتب العربي للطباعة والنشر، ١٩٦٨. ١١١ص.
- ۱۱۱-جاك تاجر. حركة الترجمة بمصر خلال القرن التاسع عشر.- القاهرة: دار المعارف، ١٩٤٥.- ١٥٨ص.
- 117-جمال الدين الشيال. تاريخ الترجمة والحركة الثقافية في عصر محمد على. القاهرة: دار الفكر العربي ، 1901. - 774، ٧٩ص.
- 117-جورجى زيدان . تاريخ آداب اللغمة العربيمة. ج٤. القماهرة: مطبعمة المهال، ١٩٣٧. ٢٢٨ ص.
- ١١٠-خليل صابات. تاريخ الطباعة في الشرق العربي. ط١٠ القـاهرة: دار المعارف،
 ١١٠- ٣٧٨ص.
- ٥١١-روزنتال، فرانتز. مناهج العلماء المسلمين في البحث العلمي/ ترجمة أنيــس فريحــة، مراجعة وليد عرفات. بيروت: دار الثقافة، ١٩٦١. ٢٣٠ص.
- 117-شعبان عبد العزيز خليفة. أدب الأطفال في مصر: دائرة المعارف العربية فـــ علــوم الكتب والمكتبات والمعلومات. القاهرة: الـــدار المصريــة اللبنانيــة، ٢٠٠٠. -مــج٤، ص٢٠٠٠.
- الببليوجرافية وتطبيقاتها، النظريسة الخاصسة: الببليوجرافيا التاريخية، الببليوجرافيا التاريخية، الببليوجرافيا التحليلية. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٦. ٢١٩ص.
- 11٨----- الببليوجرافيا أو علم الكتاب: دراسة في أصبول النظرية النبليوجرافية وتطبيقاتها، النظرية العامة. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٦. ١٩٩٥. مصر.

- · ١٢٠------ الكتب والمكتبات في العصور الوسطى: الشرق المسلم، الشرق المسلم، الشرق الاقصى. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٨. ٧٧٥ص.
- ١٢١- المصرية اللبنانية، ١٩٩٧ ٣٦٧ص. المكتبات والمعلومات. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٧ ٣٦٧ص.
- ۱۲۲------ محمد عوض العايدى. موسـوعة الفهرسـة الوصفيـة المكتبـات ومراكز المعلومات (ج١).- القاهرة: مركز الكتاب للنشر، ١٩٩٨.- ٧٩٢ص.
- ۱۲۳-صلاح الدين المنجد. قواعد تحقيق المخطوطات.- ط٥.- بيروت: دار الكتاب الجديـــد. ۱۹۷۲.- ۳۱ص.
- 172-طاهر بشر مصطفى. نظرة على أهمية صناعة الورق وتحويله. الندوة العلميسة عسن صناعة الورق وتحويله(٣-٥ مارس، ١٩٩١).- المنيا:جامعة المنيا، ١٩٩١.- ص ٦-١
- 1۲0-عابد سليمان المشوخى. أنماط التوثيق فى المخطوط العربى فى القرن التاسع الــهجرى . ط١٠- الرياض:مكتبة الملك فهد الوطنية، ١٩٩٤. ٢٥ص. (السلسلة الثانية؛ ٢٠)
- 177-العاملي، زين الدين ابن أحمد. منية المريد في آداب المفيد والمستفيد/ تحليل وتحقيق عبد الأمير شمس الدين. بيروت: دار الكتاب اللبناني، ١٩٨١. ٣٣٦٠.
- ١٢٧-عايدة إبراهيم نصير. حركة نشر الكتب في مصر في القرن التاسع عشر. القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٤. ٣٥٥ص.
- 179-عبد الجبار عبد الرحمن. ذخائر التراث العربى : دليل ببليوغرافى للمخطوطات العربية المطبوعة حتى عام ١٩٨١. ط١٠ بغداد: مطبعة جامعة البصرة، ١٩٨١. ٢ ج في ٢مج.
- ١٣٠-عبد الرحمن الرافعي.عصر اسماعيل. ط٤. القاهرة: دار المعارف، ١٩٨٧ ٢ج.
 - ١٣١-_____ عصر محمد على القاهرة: دار المعارف، ١٩٨٢ ٥٩٥ص
- ۱۳۲-عبد الرؤوف فضل الله بدوى، الطباعة: تاريخ وصناعة. القاهرة: دار روز اليوسف، [۹۹٦].

- ١٣٣-عبد السلام هارون. تحقيق النصوص ونشرها.- ط٤.- القـــاهرة: مكتبـــة الخـــانجي، ١٩٧٧.- ٤٣ اص.
- 176-عبد اللطيف إبراهيم. التجليد في مصر الإسلامية: جلدة مصحف بدار الكتب المصرية. البحث الرابع في كتاب دراسات في الكتب والمكتبات الإسلامية. القاهرة: مطابع الشعب، ١٩٦٢.
- ۱۳۵-عدنان محمود محمد عبد الهادى.المخطوط العربى من بداية العصر العثماني حتى ظهور الطباعة في المشرق العربي. القامرة :عدنان:۱۹۸۸. ۳۰۰ ص (اطروحة ماجستير آداب القاهرة)
 - ١٣٦-على حسين عاصم. الطباعة الحديثة.- القاهرة: مكتبة القاهرة الحديثة، ١٩٦٢.
- ۱۳۷-على مبارك. الخطط التوفيقية. ج٢، ج٩. القساهرة: المطبعة الأميرية، ١٣٠٥- ١٣٠٥ ما ١٣٠٥هـ (١٨٨٨م). ٢ ج في ٢مج.
- 17۸-عمر طوسون. البعثات العلمية في عصر محمد على شم في عهدى عباس الأول وسعيد. الإسكندرية: مطبعة صلاح الدين، ١٩٣٤. ٧٩ص، ٤٣ص كشافات.
- ١٣٩-قاسم السامراتي. الطباعة العربية في أوربا. ندوة تاريخ الطباعة العربية حتى انتهاء القرن التاسع عشر (٢٢-٢٣ أكتوبر، ١٩٩٥). أبو ظبي : مركز جمعة الماجد للثقافي. والتراث، المجمع الثقافي، ١٩٩٦. ص ص ٥٥-١٠٨.
- ١٤٠ محمد جمال الدين الشوربجي. قائمة بأوائل المطبوعات العربية المحفوظة بدار الكتبب حتى سنة ١٨٦٢. القاهرة: دار الكتب، ١٩٦٣. ٣٠٤ص.
- 13 ا-محمد صبرى. تاريخ مصر من عصر محمد على إلى العصر الحديث. (صفحات من تاريخ مصر، ١٣). القاهرة: مكتبة مدبولي، ١٩٩١.
- ۱٤۲ محمد فؤاد شكرى ، وعبد المقصود العنانى، وسيد محمد خليل .بناء دولة مصر محمد على. القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٤٨ ١٤٧ص.
- 127 محمد مختار. التوفيقات الإلهامية في مقارنة التواريخ الهجريـــة بالسـنين الإفرنكيــة والقبطية. القاهرة: المطبعة الأميرية، ١٣١١هــ (١٨٩٣م). ٤٧ص.
- 126-مصطفى بركات. الألقاب والوظائف العثمانية. القاهرة: دار غريب للطباعة والنشسر والتوزيع، ٢٠٠٠ . ٢٦٨ص.

- 120-مصطفى عبد المطلب شعبان. صناعة الورق صناعة لن تبور. الندوة العلمية عن صناعة الورق وتحويله (٣-٥ مارس، ١٩٩١). المنيا، جامعة المنيا، ١٩٩١.
- 187-مكتبة الجامعة المصرية. فهرس مكتبة الأمير إبراهيم حلمى (القسم الشرقى).-القاهرة: مطبعة بول باربيه، ١٩٣٦.- ١٨٢ص.
- ١٤٧ ناصر محمد عبد الرحمن رمضان. الاتصال العلمي في التراث الإسلامي من صدر الإسلام حتى نهاية العصر العباسي. القاهرة: دار غريب الطباعة والنشر والتوزيع، ١٩٩٤. ٢٨٢ص.
- 1 ٤٨ الهوريني، أبو الوفا نصر. المطالع النصرية للمطابع المصرية في الأصول الخطيسة. القاهرة: مطبعة بولاق، ١٢٧٥هــ (١٨٥٨). ٢٢٣ص.
- 9 ٤ ١ الهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية، مركز توثيق وبحوث أنب الطفل. الببليوجرافية الوطنية المصرية. كتب الأطفال (١٨٦٧-١٩٩٥) مج ١٠ القاهرة: مطبعة دار الكتب المصرية، ١٩٩٧ ٢٨ + ١١ص.
- ١٥ الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية. الإدارة العامة لمركز المعلومات والتوثيق ودعم اتخاذ القرار . دليل المتحف. القاهرة: الهيئة، ١٩٩٦. ٤٨ص.
- 101-وحيد قدورة. أوائل المطبوعات العربية في تركيا وبلاد الشام. ندوة تــــاريخ الطباعــة العربية حتى انتهاء القرن التاسع عشر (٢٢-٢٣ أكتوبر، ١٩٩٥).- أبو ظبـــى : مركــز جمعة الماجد للثقافة والتراث، المجمع الثقافي.- ص ص 1٠٩-١٤٠.
- 107---- . بداية الطباعة العربية في استانبول وبلاد الشام: تطور المحيط النقافي (١٧١٦-١٧٠٦) / تقديم عبد الجليل التميمي. الرياض مكتبة الملك فهد الوطنية؛ تونس: مركز الدراسات والبحوث العثمانية والموريسكية والتوثيق والمعلومات، ١٩٩٣ ١٩٣٠ معلى ١٥٣ ايانج، جورج. تاريخ مصر من عهد المماليك إلى نهاية حكم اسماعيل/ تعريب على أحمد شكر ي. القاهرة: المطبعة الرحمانية، ١٩٣٤ ١٠٨ مصر.

_الدوريات

104-توفيق اسكاروس. "تاريخ الطباعة في وادى النيل" الهلال، السنة الثانيـــة والعشــرين، مارس 191٤.- ص ص ٢٦-٤٣٣.

- 100-عبد الفتاح الكليسلى. مقالة بمجلة "رسالة الطباعة"، ص ١، ع٣، السنة ١٦، يوليو -سبتمبر ١٩٧٢) في كتاب: تاريخ الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية والوقائع المصرية العامة الهيئة، ١٩٩٦.
- 107-عصام أحمد عيسوى. "الورق في مصر في القرن التاسع عشر". مجلسة الاتجاهسات الحديثة في المكتبات والمعلومات، ع١٠، مج٥ (يوليه، ١٩٩٨). ص ص ١٣٩-١٧٨ الحديثة في المكتبات والمعلومات، ع١٠، مج٥ (يوليه، ١٩٩٨). ص ص ١٣٤-٤٢٤ المحد مرزوق. "أثر الإسلام في تقدم الفنون". مجلة الهلال(إبريل ١٩٤١) ص ٤١٤-٤٢٤ المحمط في أبو شعيشع. "الكتاب العربي بين المخطوط والمطبوع". مجلة عالم الكتب، مج ٥، ع٢ (يوليو ١٩٨٤). ص ص ٣١٥-٣٣٤.

١٥٩-الوقائع المصرية. (نمرة ٥٠١) الأحد ١ ذي القعدة الحرام ١٢٤٨هـ.

ثالثا : الراجع الأجنبية :

- 160- Boswell, David. A textbook on Bibliography.- London: Crafton & Company, 1952.
- 161- Bowers, Fredson Thayer. Principles of Bibliographical DescriptionNew Castle: DE: Oak knoll press, 1994.- 505.p.
- 162- Dilli, K.T. Basics of Library and Information Science. New Delhi.-Vikas publishing House PVTLTD, 1987.
- 163-Feather, John. A Dictionary of Book History.- London: Croom Helm, 1986.- 278.P.
- 164-Fuller, Daniel Wallace. The Collecting of incunabula in pittsburgh: A Study in institutional and individual activity.- ph. D. University of pittsburgh, 1991.- 176.p.
- 165-Greetham, David. Textual Scholarship: An Introduction .- New York: Garland publishing, Inc, 1994.- 561.p.
- 166-Harrod, Leonard Montague. The librarian's Glossary of terms used in librarianship, documentation and the book Crafts and reference book.- 4th revised edition .- London: Andre deutsch: agrafton book, 1977.- 903.p.
- 167-Immroth, John Phillip & Romano Stephen Almagno. Incunabula. in: Encyclopedia of Library and information Science/ executive editors Allen kent, Harold Lancour, Joy. E. Daily.- New york: Marcel Dekker, Inc, Vol.11-1974.

- 168-Pollard. Alfred. W" .Incunabula" in the Encyclopedia Britannica.¹1th ed., Vol.14 .- 1910.
- 169-Stokes, Roy. The Function of Bibliography .- 2 ed.-London: A Grafton Book, Andre'Deutsch, 1982.- 201.p.
- 170-Walz, Terence. Modernization in the Sudan.- New York: M.W. Dally, 1985.
- 171-Williams, Proctor William & Craig S Abbott. An Introduction to Bibliographical and Textual Studies.- 2ed.- New york: The Modern Language Association of America, 1989.- 114.P.



ملاحق البحث

تمهيد:

الملحق الأول: ٢٢٦ لوحة مصورة من أوائل المطبوعات المصرية. الملحق الثانى: قائمة بأشكال العلامات المائية فـــى أوائـل المطبوعـات المصرية.

الملحق الثالث: وثائق خاصة بالموضوع.



تمهيد:

تتصل هذه الملاحق الستة اتصالاً وثيقاً بموضوع البحث، وتلقى الضوء على العديد من مغاليقه وخباياه وتكشف الغموض عن بعض قضاياه بمزيد من التفصيل.

والملحق الأول: عبارة عن مجموعة من اللوحات المصورة من أو ائسل المطبوعات المصرية، وتبدو أهمية هذه اللوحات في أنها تساعد على تفسير الظواهر وإيضاح السمات المادية الخاصة بالكتاب المصرى المطبوع.

والملحق الثانى: هو قائمة بأشكال العلامات المائية التى أمكن تسجيلها من خلال فحص الورق المستخدم فى طباعة المهاديات المصرية، وقند أمكن تمييز ٧٨ شكلاً مستخدماً.

والملحق الثالث: عبارة عن بعض الوثائق الخاصة بموضع البحث وتفيد في تفسير ظواهر الدراسة مثل أربع أوراق من تسجيلات الاستحقاقات والمطلوبات لمصلحة الكاغد خانة التي كانت تابعة لمطبعة بولاق وقتذاك.

ويضم هذا الملحق أيضاً وثيقة باللغة التركية تعطى بيانات هامة عن أعداد النسخ وأثمانها والسنوات التى طبعت فيها. كما ضم صورة بيان الكتب المطبوعة على ذمة جمعية المعارف كما وردت في كتاب "تاج العروس من جواهر القاموس". واللوحة الأخيرة في هذا الملحق هي نموذج أحجام قواعد الحروف المستخدمة في أوائل المطبوعات المصرية وقد تم الحصول عليها من الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية.



الملحق الأول ٢٢٦ لوحة مصورة من أوائل المطبوعات المصرية



DIZIONARIO

ITALIANO E ARABO

CHE CONTIENT IN SUCCINIO

TUTTI I VOCABOLI

CHE SONO PIÙ IN USO E PIÙ NECESSAM PER DIBARAR A PARLAME LE DUE LINGUE CONNETTANIENTE.

LULL E DIFTE IN THE FARTY

PARTE :

DEL DIZIONARIO DISPOSTO COME IL SOLITO NELL'ORDINE ALFARETICO

PARTE II.

LI PIÙ NECESSARI, E PIÙ UTILI ALLO STUDIO DELLE DUE LINGUE CHE CONTIENE UNA DIEVE DIACCOLTÀ DI NOMI E DI VERDI

. خاموس

اطالياني و عربي يتعسن بالاختصار كان الالفاظ اكماري بها العادم والالنم

لنعليم الكلام ولنفوريد الاغتين على التحميم وقدية مم الي قسمين التحميم وقدية مم الي قسمين في التحميم وقدية من النب حروف التهجا الناء وجب رنب حروف التهجا النسم الالي الي ويتضمن بجويج محتصومن اسما وافعال من الاسد الزام واحذر فايذ لدرس اللغنين

POLACCO

DALLS STANFOLD BEALD

تم المذبح في ولان بحشومة معامب السعادية صفحة عنوان كتاب "قاموس طالياني وعربي". سنة ١٨٢٢ أول كتسماب تقديم و علا لوحة رقم (١)

مطبوع في مصر. (لاجظ اكتمال بيانات الصفحة)

008

تصروا الطفو لابعارض عاب إطال الله دوام دولته واحلاله المستشانح دوالة ثم الطرار عسه إمينا ارجه والاحسان فصفت الماره وذكت الواره عزيد الشفقة والرضوان فبرزت ارادته السنبة وأيقاص اخلاقه الكشنة المرضله من ادن من احد العلم وزصوا به فكاللاه تألى والعنه بتدبير تظم ترمك لاعده بعبيرالسك فاحم يتحمن علام إصول الزراعات ورسوم احكام السياسات ليهندي بهنا بإليامل المتكاسل وبرغب فليهاكل عارف وعاقل فعاءت المول التعال وُلِيْقِلْ هَذَا اللَّهُ وَالْ اصْدِوره الاقتداء افي كُلُّ حالة من الأبحوال اللهجوا فلناصاد فت القصد والمطاوب ومالت الها القاوب وماينا الحسن ممانیه اومر مح معانیه اامر بر عها بالطبع ا والمعلى مدالا ساوب المنصل من كان عما ... محمون وقدنشرت فى الاقالم وفوق المبكادى علم علم وسمت لا محد وراعة الفلاح، وبدسر

لوحة رقم (٢)

صفحة عنوان كتاب "لايحة زراعة الفلاح وتدبير أحكام السياسة بقصـــد الفلاح" المطبوع سنة ١٨٢٩، وتبين بيانـــات صفحــة العنــوان غــير الأساسية والتى كانت تستقى من حرد المتن.

المكنزا لحتارق كشف الارافي في والعاد بنيه تنزوف بقاع الارض وانظر ن ضياه امن سناهذ الكناب وطالعه بانصان تجدم 💥 صبح الابع بدعن الصواب طبع ف مطبعة تكتب الطريحية بناحية طروباس مضرة مبراللواسكورابيل وينصم الفقيروناء بدرانع الطهطاوي مترجم الكنب المذكورالاى لازال معمورا بالعاوم في ايام ولي ا النعم الخديوى سنوال مغمن الهجرة المحذبة على صاحبها افضلاالملافرالتمية

لوحة رقم (٣)

أول صفحة عنوان ذات تنسيق جيد في حياة الكتاب المصرى المطبوع بعد صفحة عنوان القاموس الطالياني العربي، وهي من كتاب "الكنز المختار في كشف الأراضي والبحار" المطبوع عام ١٨٣٤م.

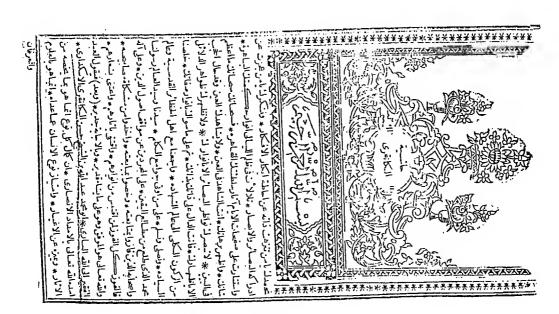
ئ ď, قصيرالمعيشة لايتآنى استيعابه والاادرائه ومنها ماشونى اقتسارله ترل يجهولة إ النمات والمليوان من بعضهما عوعدم وجود داره بنهما الرعائن أريته بضائبات وحيوان وكازهما اعكن زجء عدده ادرا كزور مدراخى اليسيطة لاتها عي سناعلة لا كير برومن كودة عابي كسامالا وَ لِ مَا أَمَا فِي غِيلِ الغياوجية أأسي ترتيف شي بيسبها الحاراب غندلمة فسيها لاستنها المسيعة المذكورة أشاواذ عرف خواسها عامة والقرصة والأايا الاجسام المركبة فعيي ما يكونت من جسين وللاند الاربد من الجساء اوسايساني الهواء لايمكن مشياعدته واواح فوق ييزعفين النوعين اعني ناوشها ماهو محبوب عن اعيننا لهستونه مغطى إنماء ومحتقياني لارض خية والممة الفعل بها بصيدما حوابها والسائلات والاجسام الاجتنوي على رأى بعش المولفين واعل وجدرات على هذااز أي وجود نووق الاجسام لوحودالقوى أأجي تنديرا ونتمع بتضبأ ستدر متماحه المافي أوحورونه حواهر غروا والماء وجرع شرمالا جسام عني لدريال مرزعون واست ودواسها وجدنانهاغو يبايتنب منسه وتحى كنيز جداعز للجسام والايدواجين والحراب بعدان احمن وحواد والكندية رحدال وعد إيكن الى الان عليلها لقدة اسال الدرية بديدة الم استاسر فاريته والموليبلين والسكروم ونتو بتسشين والسكاونييرء وخنتيرن والاوداق وجعمره كبا من الاوكسدين والذؤوت والمهاء وسدمريكا مزاله وكالمعين والبلادميم والروديم والاريديين والماعة والماما والماداة والسيجيع والكويلت فالتبتئل واليهوث بالساسين مكادموه والتياول والرصساص والزابق والسيكل والأوجهوم والاعساء والمدعب والهلابع المجتث الذاني في أوصاف الاسام النر الألي انتسوية لارسساخا يس دندم وينهنار تهيئه ويور جسم من الاجسام واسطة سيما

وإلماناناني تقد حياه خالقه بخواص حيوية بها يقدرعلى مغظ نقسه من والصوديوم والبوتا بسبوم والمغنيسيا والزنك والحسديد والقددير والرحيج المعدن وانشبات فالحيوان وحذاالتقسيم وان فم يكن صحيء اجداننا والعدة وقدةهم اغدما الاجسام الطبرعية الى ثلاث عالات علالدات الدلائة وهدمالاجسام منهاماأيس بأكى وهوالجادومنها ماحوآتى ودوانساى جيع ألاجسام الطبيعية لبها فوعان من انتواص عام ودوما به يعرف وجزوجا والجلوسيشيوم والمضيزيوم والسكالسيوم والاسترونسيوم والبكريوم والليتيوم وقدرنيت عالى حسب فبولمها الاوكسجين هى الالومنيوم والايتربوم واحد والعنادمر الموحودة فيعام الكيبا اثنيان وجسون موى السواقل والاجسام الغيرالا ليقتقسم الىيسيطة والى مي كية اماالاجسام البسيطة كارسن هأسأنا قسام بمايميزه فقالمان للمعادن نموا وللنيسات غواومعيشة المادى وخاص وحوما بهتشفح اوصافهاالذائبة والنسب التياثر بط بصفها والبروم والسكاور والازوت والسبليسيوم والزرك ويسومه والمعدنية والبور والسكارين والغوصةرروالكبرت والسيلينيوم واليوزوالفتود الغيزالقارله فاوزن التيحى القووا لموارة والسيال الكهرمائي وهذه العناصر ويقال لهاريعيز نقابله لأحليل فهيي ما فكونت من مادة واحدة اعني من عنيه مورطب عذيمانحر فبالسكاية أوقد وخعه المتلامسة ذالمعار أيتسه حيث وصف تقسم الى معدية وغير معدنية فغيرا لعديثة حي الاوكسيين والايدروسين ويغال أباطى إيضا والادل واخل خش قسر النواس العامة بليع العالم الميمث الناول في الكلام الما الماحسم النفسية سرة فالمسحل التلسفة الشبيعية كمهمة سترسية حسب المادتان الي تمرزال مدائما من القماعل الطيبعية والاغواد غواومعيت واحساما

لوحة رقد (٤)

من كتاب "نبذة في أصول الفلسفة الطبيعية، ونبذة في التشريح العام ونبذة في التشريح العام ونبذة في التشريح المرضى المطبوع عام ١٨٣٧. تبين استخدام القاعدة الفلرسية في كتابة عنوان الكتاب والعناوين الفرعية.

مَرَاقُ الاسرار) سي استيت في اواسط عرى بالنفاعد في داوية الهجران) إلى هي من ساخل ۴ واترکی ماشاه ک ۴ خیاد دت اا ادوت فرف ت در یی ۹ و ۱۰۰۰ و دا ۰ فاهری زُحاياً هل البريقان * فقلت لتفسى هذا آوان العناية * وزيمان منصول القاية) منهرى مشغوفا بمثاكره «ومشغولا بمذاكرته «وكان يدور في خلدى ان ارتب له حواتى وكان شائعة تعب عند استاعها الاذان «مع حَقَيْمَانِ ساعة «وندوَيْهَان مستا منسه وسيسترون المراكدانيوا لديد على مقواعدد المقالد و مدومه اصول الدين العالم الرباني *الفاصل العلاسة التنازي * بلغه الله تعالى عامد الاماني * كات مهاية العقول على الآنام » وقوآنُد يقينية وعقائد دينية وعدة في الاحكام » الواملي * فكتيت هذه الجواشي * وكشف ديدا الفوائي * على قدر ما ساعد في تذلل صعابه * وغيط عن وجه عندواته نقابه * انقدفيه نتاج الافهكار * واون عفيه انتفادهم *ومطارح افتستكادهم * مكين عليا في اعصادهم * غردوا عليا ساغته * وتقر بوات يجسِية * وتيميدات عربية * خلذا انتخذه با النجول حسيادج بدلائل خلت عنها فري الاواخروالاوآئل «بسبارات رآثشة تسابق معانهاالاذهان» كل من يحااهم من اعل البدع والتلام ونهام وواز بارس العفائد النافية والفوافيه فرواسلولة ويختصره ووحققوا فيهاقواعد عقبائدالاسلام وودواعلى وكفياية فياغاية المرام وقدمنف فيعطل الاب وعنها والمؤكنيا سعسره * وطلمان الاوصام وستلافته على صفعات الايام، ف طعالب طالبة الخضوف بها دنبها عقول المحدول الميل الامكار «وطوالع الواز حردت عن غياه بالشكول لاسلام * وبه يترف ف الإيمان * باليوم الاخر من دوجسة انتقليه الى دوسية فدالاقعار ﴿ كَانتها والشَّهِ فَوابِعَهُ البَّهَارِ * والحدكِّنِّ فَي عَنْهُوانَ الشَّبَابِ الايقسان *فهذا هو السبب للهدى والثلاح *وا أوز والبحساح * ومع حداً فقيه ذعو ارفع العلوم واعلاها * وانتعها واسداها واحراشا * بعقد الهمة اليها * لعام ولورالمسين * لاسماعام التوحيد والصفيات * الذى به يحصل الفوز بالمسعيادات * والعرقان وماحواه بغاسكوامه انترالطسلاب مسائث نحتسيل اليقيئ واطلبوا عبادات موحزة وآتقة * وخيقيتان منيعة فاتقة * وتدقيقات عويصة نامضة الله على مشهده الروح إلى الله بديراس اي متراس به كأب ويد عدى وتقامال إس بدم مقاصد جليه «وسوافع سنيه «سعدن وعضدن باسكاوان وسكار «ومطالع افتله والقيامالشراشرعليها * كيف لاوحوا لمتكفل بإنبان النصانع ويوحيد ووتوبيه عز حريات بديعة *وتعليقات ربعة * إسعاما كتد الولى الفاخل الديالي * افاض شامهالا جسام * واتصافه بصفان الحلال والاكرام * واثبات النبوة التي هي اسبام سللة وجعه الله فيعطر بن الاحتصار * منتفعه الصفار والكار * فلذا اشه



لوحة رقم (٥) من كتاب "حاشية الكانقرى" المطبوع عام ١٨٣٨. تبين وضع عسوان الكتاب بين زخارف بداية المتن.

الحزوالا ولدن كاب كشف دموزالسر
المصون * في تطبيق الهندسة
على الفنون * نعريب
عيسوى افندى
فرهران
دهران

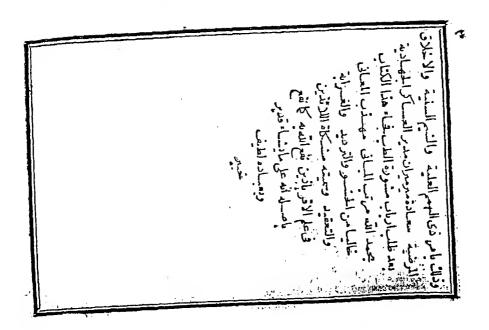
لوحة رقم (٦)

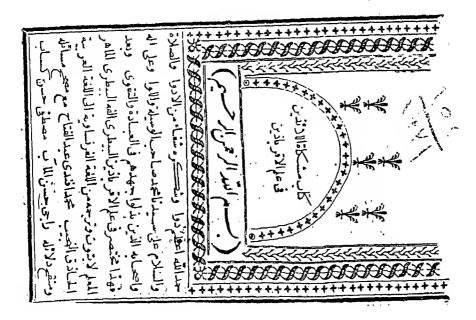
من كتاب "كشف رموز السر المصون في تطبيق الهندسة على الفندون" المطبوع عام ١٨٤٤. تبين ظاهرة استخدام اسم الإشارة قبل عنوان الكتاب وامتداده بطول قاعدة المثلث المقلوب. ٩٥٥

اللواللرضيم به في علم بنية الكرة اللرضية ترجة اجدافندى فائد معلم الطبيعه والكيماوللما الدن عدرسة والكيماوللما الدن عدرسة المهند سيطانه المدنوية المهند سيطانه منقول مركسة بليم الحريث المركب مركب المركب من ا

لوحة رقم (٧)

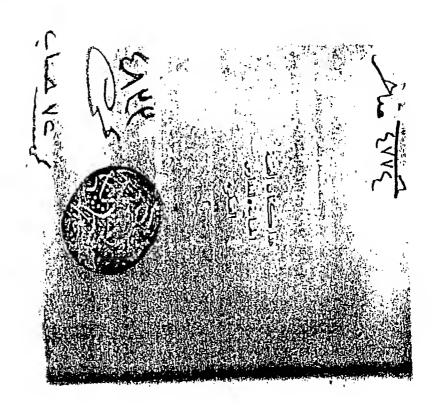
من كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية" المطبوع عـــا ١٨٤١. تبين التنوع في أنواع وأحجام الأبناط على صفحة العنوان.





لوحة رقم (٨)

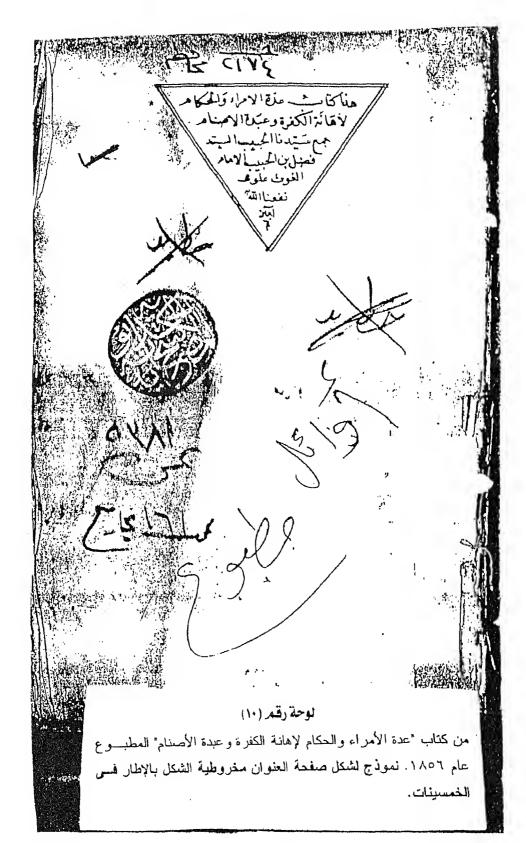
من كتاب "مشكاة اللائذين في علم الأقرباذين" المطبوع عام ١٨٤٤. تبين طريقة من طرق وضع عنوان الكتاب بين زخارف بداية المتن.



تكوبن القوى واسخراج الحذور الترسعية والجدود التحسيم الفهل الاول في الديسع واستخراج الحد وزالتربيعيا مسائل بطلب حلها بوانيطة علمة الضرائة والقسى الفدل الشاني في التكعيب واستفراج البلذ والتكعي الذوالثالث فيالتناسيات اي القواعدالثلاف الفصل السادس في الاقسة والاسادالاصلية الفصل الرابع ف الناعدة النادية البسيه الكلام على ضرب الكميات الاعتارية . - ، ، الفيل الثالث في المتناسبة الهندسية الكلامعلى قسمة الكسات الاعتارية الفصل الشاني في المناسبة العددية الكلامعلى قسمة الاعداد المنتس الكلام على ضرب الاءدادا لمنت الكلام على طرح الاعداد المئت الكلامءلى جع الاعداد المتس فعليات الاعداد التت القصل الاول فيالاتواعد ١١٢ القاعدةاللانةالمركبة فالاعداد التسية ---¥. ۲ ۲ ٧. 47 4 ۲, 4 ۷0 > > . >

لوحة رقم (٩)

من كتاب "النخبة الحسابية للمذارس العسكرية" المطبوع عام ١٨٥٢ تبين نموذج لشكل صفحة العنوان المخروطي بدون إطار.





لوحة رقم (١٢) من كتاب "نفحة الأكمام في مثلث الكلام" المطبوع عام ١٨٥٩. نموذج آخر لصفحة العنوان بيضاوية الشكل في الخمسينات.

هَنْ الْكَالَبُ اللّهُ وَالْسَلَى مِنْ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِيلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُ الْمُعَلِّلُهُ اللّهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعَلِيلُ اللّهُ الْمُعَلِّلُهُ اللّهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعَلِّلُهُ الْمُعِلِيلُ اللّهُ الل

خشرى من من من آركه المرصيب لله يجمر الوقصير المفرند.

اوحة رقه (١١)

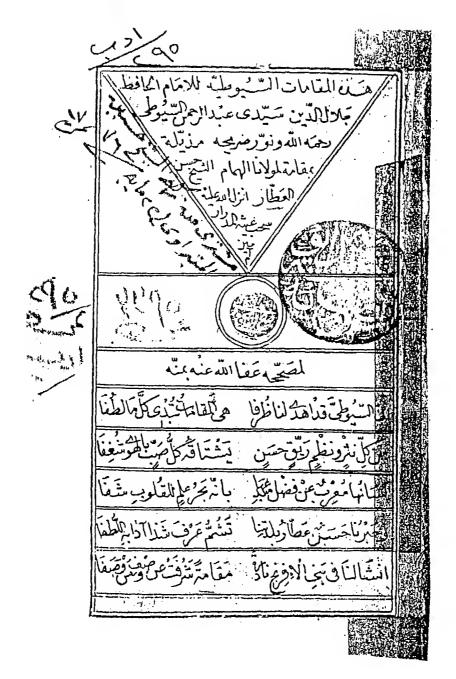
من كتاب "مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون" المطبوع عام ١٨٥٩. نموذج لصفحة العنوان بيضاوية الشكل في الخمسينات.





لوحة رقم (١٣)

من كتاب "القول المنجى على مولد البرزنجى" عام ١٨٥٢. تبين استخدام المثلث مع الشكل البيضاوى فيسى إخراج صفحة عنوان الخمسينات.



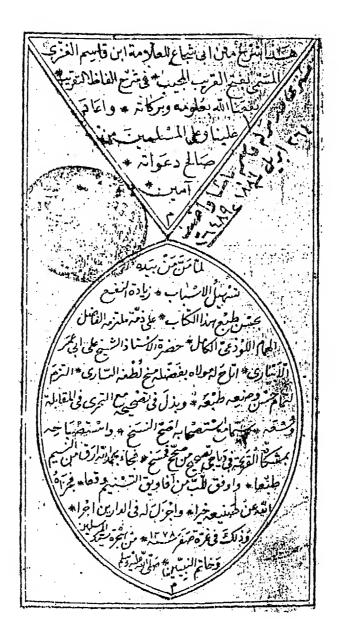
لوحة رقم (١٤) من كتاب "المقامات السيوطية" المطبوع عام ١٨٥٨. تبين وضع أبيسات شعرية على صفحة العنوان.

لوحة رقد (١٥)

من كتاب "ملوك المالك في تدبير الممالك" المطبوع عام ١٨٦٩. يبين مفحة المعنوان دات الشكل المستطيل في الستينات.

لوحة رقم (١٦)

من كتاب "مجموع مزدوجات بديعة مستغربات وقصائد غزليات ظريفة مستحسنات" المطبوع عام ١٨٦١. تبين استخدام الشكل البيضاوى المزخرف في إخراج صفحة العنوان في الستينات.

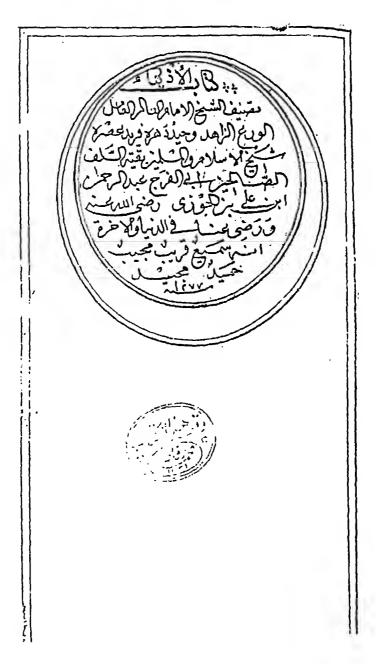


لوحة رقم (١٧)

من كتاب "شرح متن أبى شجاع أو فتح القريب المجيب فى شرح ألفاظ التقريب" المطبوع عام ١٨٦١. نموذج لصفحة عنوان فسى السستينات تجمع بين الشكل المخروطي والشكل البيضاوي.



من كتاب "الأنوار القدسية في بيان آداب العبودية" المطبوع عام ١٨٦٠. تبين استخدام الشكل المعين المزخرف في إخسراج صفحة عنوان الستينات.



لوحة رقم (١٨) من كتاب "الأذكياء" المطبوع عام ١٨٦٠. تبين استخدام الشكل الدائسوى في إخراج بيانات صفحة العنوان في الستينات.





لوحة رقم (٢٠)

كتاب "النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب" المطبوع عام ١٨٦٢. نموذج لصفحة عنوان في الستينات على شكل نصف دائرة يحيط بها زخارف.



لوحة رقم (٢١)

من كتاب "رسائل الخوارزمي" المطبوع عام ١٨٦٢. أول صفحة عنوان مكتملة البيانات ذات تنسيق جيد في حياة الكتاب المصرى المطبوع لاحظ تأثير انتقال مطبعة بولاق إلى ملكية عبد الرحمن رشدى على بيانات صفحة العنوان.

كنارعجائبالقدور * فيأخباريجور *

الفاغ سل الادرب * الركام الارب الارب الادرب * الركام الارب الدرب الارب التحاري التحديد التحدي

لوحة رقد (٢٢)

أ، ب من كتاب "عجائب المقدور في أخبار تيمسور " المطبوع علم عضيمةوادئ النوليق القاهرة الخروسة بباب الشعرية (١٨٦٨ . **توضح ظاهرة استخدام صفحت**ي عنوان للكتاب الواحد.

司(这)江山川

ﷺ (كماب النصم الدوابخ) المنظم الدوابخ) المنظم الدكام النوابخ)

الاستاذ الزيخ المرى

﴿ رَبَّالِفِ ﴾ مولاما الشيخ سعد الدين التفتاز انى تخده ما الله برجته آمين

ه (الطبعة الاولى) الله علم والمبعة وادى النيل بالقاهر وسه سينة ١٢٨٦

لوحة رقم (٢٣)

من كتاب "النعم السوابغ فى شرح الكلم النوابغ" المطبوع عـــام ١٨٦٩. تبين اكتمال بيانات صفحة عنوان الستينات - ظهور بيان الطبعة علـــر الصفحة.



لوحة رقم (٢٤)

كتاب "الإفادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحسوادث المعاينسة بأرض مصر" المطبوع عام ١٨٦٩ تبين التنسيق الجيد لصفحة العنوان في الستينات.

الحكاصة العزية في تهذيب الاصول الحسابية

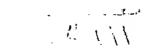
الطبعة الاولى م11/2

على دمة مؤلف دروم وفائلم عقد غروه التوكل الله ربسلم المنفة التوافية النسب في الميل التوكل الله المنافقة المنفذ الم

(لايجوزلا حدان المبع هذا الكاب)

اً لُوحةً رقم (٢٥)

من كتاب "الخلاصة العزية في تهذيب الأصول الحسابية" المطبوع عـــام . ١٨٦٨. تبين بداية ظهور بيان حق الطبع على صفحة العنوان.



and till and and of





لوحة رقم (٢٦)

من كتاب شرح القاموس المسمى تاج العروس من جواهــر القــاموس" المطبوع عام ١٨٦٩، تبين استمرار الشكل المخروطى لصفحة عنــوان الستينات. واستخدام العنوان البديل إلى جانب العنوان الأصلى للكتاب.





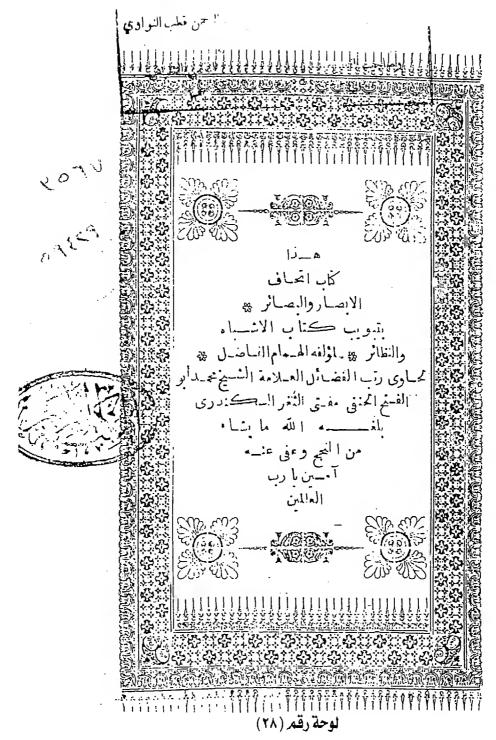
عنوان المرقمات بوالمطربات برئيس الادباء وعبد الفضلاء ورالدين على ابن الوزيراني عران علم المستقر مستقر والففران والفلران والفلران

* (قال في فوات الوفيات) *

على بن موسى بن سعد دا الغربى الادب نورالدين الم تقارب باسرورد من المغرب وجال فى الديار المصرية والعراق والشام وجمع وصد نف وهو صاحب كأب المغرب فى اخبار المغرب والمشرق فى اخسار المشرق والمرقس والمطرب (وهو هذا) وماوك الشعروفي بدم شق فى شعبان سنه ثلاث وسبعين وستمانه وذكر هذا الكتاب أيضا صاحب كشف الطنون

لوحة رقم (٢٧)

من كتاب "عنوان المرقصات والمطربات" المطبوع عام ١٨٦٩. تبين القحام بياتات غير أساسية على صفحة العنوان مثل ترجمة المؤلف.



من كتاب "اتحاف الأبصار والبصائر بتبويب كتاب الأشباه والنظائر" المطبوع عام ١٨٧٢. نموذج لاستخدام الشكل المعين في إخراج صفحة عنوان السبعينات.

من اعبرت أوصافه الراوى الشيخ عبد الله المسبراوى الشيخ عبد الله المسبراوى الشيخ عبد الله المسبراوى السيخ عبد الله المسبراوى السيخ عبد الله المسبراوى السيخ الاسلام والمسبلين أسكنه الله أعلا علين

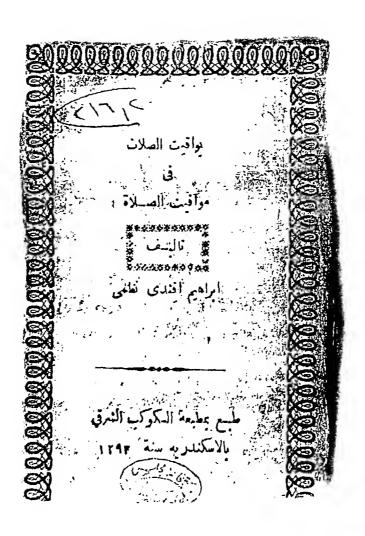
لوحة رقم (٢٩)

من كتاب "حمل زجل" المطبوع عام ١٨٧٢. تبين استخدام شكل المعين بدون إطار في إخراج صفحة عنوان السبعينات.

هذه عقود نثرت جانها فكرة شيخ الايلام استاذا الماء البكرام العلامة الحسنين معدود الدوسي شرحاعلي قصيدرته الداليه التي هي في جبين الفريين غرة بها احدى تهانى شينه الفوث سيدى أبي عبد الله بنناصرالدرعي أشت مركاته آسين فلبع عطبعة الكوكب الشرقى بالاسكندريه برية ١٢٩١ علاليه

لوحة رقم (٣٠)

من كتاب "عقود نثرت جمانها على شرح قصيده الدالية المطبوع عام ١٨٤٧. نموذج يبين استخدام الإطار المزخرف لصفحة العنوان مع الاحتفاظ بالشكل المخروطى في عرض بيانات الصفحة.



لوحة رقم (٣١)

 كتاب التاويج في شرح الفصيح فصيح معلب المسهور في اللغة العربية المشيخ أبي سهدل مجدد نء لما المروى اللغوى وذيله الشيخ الفقية الاديب موفق الدين عبد اللطيف البغدادى المنحوى اللغوى

امن الد بقاهرة مصر في مطبعة وادى النيل بقاهرة مصر سنة ١٢٨٥ كا عرسيم ١٢٨٥ مر الدا به

لوحة رقم (٣٢)

من كتاب "التلويح في شرح الفصيح" المطبوع عام ١٨٧٢. تبين انتقال بيانات الطبعة في أسفل صفحة العنوان مع الاحتفاظ بالشكل المخروطي في عرض عنوان الكتاب ومؤلفه.

الراحة في اعمال الجراحة تأليف السيد أجد به عالى الجراحة التي المنالية عدرسة الطناعة المرحوم السيد

ريش الأستالية والدنوسة

الطبية

(4.4. اولى)

المُورُ لَاعِدُمُ مُدَا الْكَابِ ولانقليدرسومانة بدون اذن مؤلفه) *

والمنسع طبعة الرطان كعروسة مصرسنة ١٢٩٧)



لوحة رقم (٣٣)

من كتاب "الراحة في أعمال الجراحة" المطبوع عام ١٨٧٩. تبين اكتمال بيانات صفحة عنوان السبعينات. بيان حق الطبع والتأليف على الصفحة - انتقال بيانات الطبع أسفل الصفحة، ورغم ذلك الاحتفاظ بالشكل المخروطي في عرض عنوان الكتاب ومؤلفه.

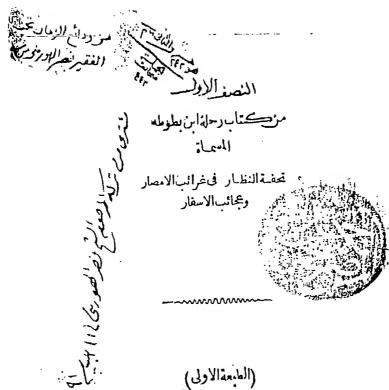
سكناب كايسله ودمنسه تأليف يسدبا
الفيلسوف المنسدى وترجة عبداقه
ابن المقفع الكاتب من اللغة
الفهلوية المالافة
العربسة العرب من المرب من المرب من المرب ا

CONTHIBUTE OF

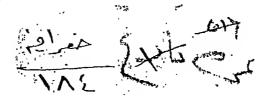
وطبهة ثانيسة به مطبعة والافرنجيسة والافرنجيسة بالفا هرة بهاب الدعوية الاختيارية الاختيارية والافرنجيسة والاختيار المساطين المحدوقات ومجود فاصل المناسة ٢٩٧٠

لوحة رقم (٣٤)

من كتاب "كليلة ودمنة" المطبوع عام ١٨٧٩. تبين تنوع الأبناط في بيانات صفحة العنوان - لاحظ اكتمال بيانات الصفحة.



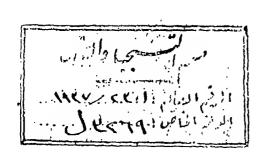
بقاعدة حروف مطبعة وادى النيسل الجديدة



فى مباعدة وادى الندل عصرالة اهرة بالمؤسكي سنة ١٢٨٧ أيا لوحة رقم (٣٥)

من كتاب "رحلة ابن بطوطة" المطبوع عام ١٨٧٠. نمــوذج لصفحــة عنوان السبعينات لاحظ: التنوع في الأبناط اكتمال البيانــات- ورود البيانات في شكل مستوى- العنوان البديل

الاستكشاف المصرى للدمل المصرى الدر المصرى (تأليف) الدكنور حضرة حسن مجوداً فندى حكيم ومدرس الحملى لامراض المجلد بالاستنالية المصرية وخوجة قانون المجة بالدرسة المالية المسلمة المسلمة





(طبعة أولى) *(عطبعةالمدارس الملكية)* *(سنة ١٢٩٠)*

الوحة رقم (٣٦)

من كتاب "الاستكشاف العصرى للدمل المصرى" المطبوع غيام ١٨٧٣ نموذج لصفحة عنوان السبعينات لاحظ التنسيق الجيد- اكتمال البيانات

رسالته

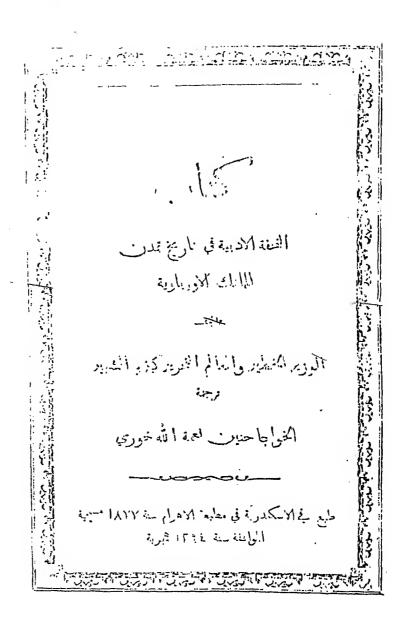
تتعلق بصناعة استخراج الزيوت وبعض الجونات تتعلق بماصرها وتنافيها معمو

تالیف الخواجة بوسیل مترجة بعرفة الفقير الدير على عمرافندي مترجم ديوان الماليه الآن

علمت عطيعة وادى النيل شئلة ٢ ٩٠٠

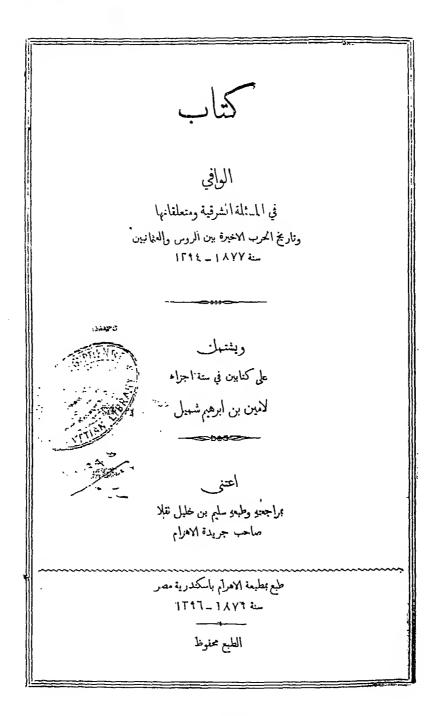
لوحة رقم (٣٧)

من كتاب "رسالة تتعلق بصناعة استخراج الريوت المطبوع عام المركب المطبوع عام المركبة الأبناط في صفحة عنوان السبعينات.



لوحة رقم (٣٨)

من كتاب "التحفة الأدبية فى تاريخ تمدن الممالك الأورباوية" المطبوع عام ١٨٧٧. تبين استخدام الاطار المزخرف لتزيين الصفحة دون مغالاة - اكتمال البيانات - جودة التنسيق.



لوحة رقم (٣٩)

من كتاب "الوافى فى المسئلة الشرقية ومتعلقاتها" المطبوع عام ١٨٧٩. تبين استخدام التاريخ الميلادى إلى جاتب التاريخ الهجرى فى تاريخ الطبع للهجرى الطبع على الصفحة.

المحاسن المهمة به في حديقة الأو دكمة المشاب الظريف الفائق بفضله ان العقيف المديم الزمان وعمده وحسنة هذا العصر وفريده المنثئ الفاضل والماجد الحكامل وحضرة عمد التحامل والمدي راشد و منالي وجوده الا يام و المقاصد و المقاصد و المقاصد حسن

ثمن النسخة الربعة قروش صاغ الطبعة الاولى



لوحة رقم (٤٠)

من كتاب "المحاسن البهية في حديقة الأزبكية" المطبوع عام ١٨٧٤. تبين ظهور بيانات غير أساسية على صفحة عنوان السبعينات مثل بيان سعر الكتاب - التنوع في الأبناط.

المنا الحرامدة الفقامة الاستثاد الفاشل والعز تراكي أم الشيخ أحد س سلامة الصرى القلبوني الشافي الفقيه الحديد سنشرى وعلى الحلى والسيكي وغشرهم مزامس بالطولى وابراهم المعاوى وشعبان الفيوى وغسرهم مز وفاولا يتردداني أحسدمن المكبراء وبحث الفقراء ولا يقبل مزائدت لَعَا لِلَّهُ كَانَ فَي عَالِمَ أُوقَاتِهِ رَى مَتَصَدَّقًا وَلَدَسِنَ لِهُ وَطَائِفِي وَلَا مَعَالَكُمْ وَمَع للعب لوغ البشرعية أمتضلعامن العلوم العقلية والمامعرفته بالمسآب والميقابي ولنأل فأشهرا في الدنذكر والمامته في العلوم الحرفية وتصرفه في الأوفاق والزارجات والفنون فللك مرمشم وروكان في الطب ما مراجيه وكان حشين و بيالغ في تفهيم الطلبة و يكررا لم تصوير المسائل والناس في درسه كان على المائد والمائدة والمائدة والمائدة والم المطابق المسام والفات عم نفعها متم المشيئة على شرح المنهاج المدلال المرابعة

لوحة رقير (٤١)

' كماب الصادح والباغم

هذا كتاب الصادح والباغم المناصع الوالحازم الشفيق والعازم الدقيق هدارد الشريف *الفاصل اللطيف من اسمه عمد * مازال فيه يدود بوبه ورتبسه * فنرآه أعجبه حتى أتى ملهما * موشيم الوشيما أندند للعدله * لم على الله | عدم فيه صدفه * ذا لهمة الموقفة من ييت آلمزيد *آل النداوالسودد خير آلانا معتدا * اكرمهم حفائدا أرسله مع نجله *مبرهناعر فضله الحرزف أادا عمر ذهب معنى ليسبه عيب يرى * بل فضله مشنهرا الفن قراه هـ ذبه * أصلحه وأدبه من عالم وفاضل * ومن رئيس عاقل فالله يجزيه الرضى * وووف عنه ما مضى من زال ومن عل في الفرل منه والعل عرمة الهادى النبي * وابن عه على ذي الموض والكرامه والفضل في الفيامه النفي من الرجن ماشاء من احسان

الممالسيدااشر بفاظام الدينالى يعلى عددن عبدين صالحين مزةبن عيدى ابن محسد بن عبد دالله بن عهد بن داود بن عيسي بن دوسي مرتم در على بن عبد الله العباسي لهاشمي العروف بالهمادي بفتح الهاء وتشديدا الوحدة نسمة الى هبادجمده لامه توفى سمنة تسعين واربعمائه هكذا وجدت السحة التي كلت

منهاهذه النسطة والجدلله وحده

سېريمېروس

(طبعة اولى) مطبعة وادى النيل المصرية الكائنة بخط باب الشعريه

بمسرالقاهرة فماسنة ١٢٩٢.

لوحة رقم (٤٢)

من "كتاب الصادح والباغم" المطبوع عام ١٨٧٥. تبين نموذج نصفحــة عثوان مزدحمة البيانات تتضمن أبيات شعرية وترجمة للمؤلف إلى جانب البيانات الأساسية للصفحة.

الدلني الأمين

للسسياحة البهيه فالانطار المقدسة الداميه

لوحة رقم (٤٣)

من كتاب "الدليل الأمين للسياحة البهية في الأقطار المقدسة الشامية" المطبوع عام ١٨٧٥. تبين بداية ظهور تاريخ الطبع بالتقويم الميلادي عوضاً عن التقويم الهجرى - لاحظ تنوع الأبناط والخطوط علم صفحة العنوار

کاب

عندوان البيان ويستان الادهان وجموع نصائح فى الحسم العالم العدادة الحبر المحرالفهامة شيخ الاسلام وقدوة الانام مولانا الفاضل واللبيب الكامل الشيخ عبد الله الشبراوى رحه الله تعالى

آمــين م

(dispersion)

طلعت

صصفةوادى النيل سنة١٢٨٧

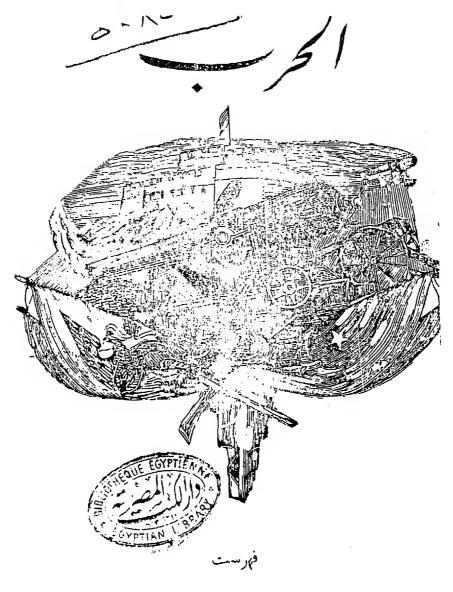
لوحة رقم (٤٤)

من كتاب "عنوان البيان وبستان الأذهان و مجموع نصائح فى الحكسم" المطبوع عام ١٨٧٠. تبين التنوع فى حجم البنسط لصفحة عنسوان السبعينات مع الاحتفاظ بالشكل المخروطى فى عسرض بيسان عنسوان الكتاب ومؤلفه. ظهور البيان الببليوجرافى للطبعة.

DIZIONARIO ITALIANO E ARABO

لوحة رقم (٤٥)

من كتاب "القاموس الطالياني العربي" المطبوع عام ١٨٢٢. أول صفحة عنوان مجزوء في حياة الكتاب المصرى المطبوع.



الجزء الاول من العافي

لوحة رقم (٤٦)

من كتاب "الوافى فى المسئلة الشرقية" المطبوع عام ١٨٧٩. نمسوذج لصفحة العنوان المجزوء - نموذج للإيضاحيات (الصسور) المطبوعة بآلة طباعة خاصة بطبع الإيضاحيات.

Antir mano alla Spadziamazzare, uccidere, g. e dar quartiere, forte, prire la trinciera, jour la ritiratio, presidente il nemico.

Fire del Denovatio.

Ipitolare, venire a patri.

ويم انگذاب من فضل الكويم الموهب

۱۲ ۳ م شاردا دی در به انتی موتشاره ومنع بدرجل السیند یجی الساخ عقایمة و معلم عنمه فتم انتخاع المخدد دقاعتان المجموع مرد دیدر الاعدادم

265 Del Tempo, e delle Sta-Del Cielo, edegli Elementin 205 Dilli-Arrosto . . . »211 Di cio che si mangia per Dell Apparecchio della Delle Dignità Ecclesiasti-Delle Feste dell'anno 🔹 ivi Dei Mesi Lurari . . » 206 Dei Mesi Solari . . r isi Dei giorni della Settimanas 205 Parte seconda. Parte prima del Diziona-Prefazione del Traduttore Della maniera di condir le Di quel che si mangia a Delle cose che sono più in DEI CAPI CHE SI CONTENGONO gioni 201 uso a mangiare . "208 e Compositore gli Antipasti ini Tavola per l'Alesso v 210 Finande 213 IN QUESTO DIZIONANO. 207 -mononi-pag. **+**> ء.د ٦ 7.7. 7 - 7 . في الفعدي المناخل على على التنامي من التنامي من 7 . 7 ۱.۶۳ f .). " فيداحك على المقرامي الأاع السلوق こま、おれた、とばしては في رد لاجوج في مدة النهور التستيداليونية فيالك واحلالاست في الراع المستوي العمم الالمياء ********* في عبد استفديد الماري . م استخدار السمالية المساورة ا 上下しいい إنذنحة للمترج نبوان في السابعور العربة و ترين وي عدول The state of the state of the

> لوحة رقم (٤٧) من "القاموس الطالباني العربي" المطبوع عام ١٨٢٢. تبين أول قائمــــأ محتويات في حياة الكتاب المصرى المطبوع. ١٠٠

۷۷ (٤) مست من زهورالربيم ٥ ۲ ≨ 7 7 7 ₹, فمألاحر الحشفاشي ألكذا باوفي اللون النارىءمن لمقسب في البنفسجي عن عشب الراميل وعن حشب الهند؟ فحالبوفهروفي القرنفل دفي البرنير العال وفي الدودهم في البنقسيين عن خشب الهندمع صداء النماس * ىءن نشسال سيل وعن لودسالية * في النِبُ مِن الكذاب اولاء يَادى (ع)وَاللهِ لا فيالاحر المشخاسي المي العاق في البنغ معي عن خشب الهند * اعتمارات في الاحرا والقروى في القومزي الكذاب ابي احمر الميود فلحدوثي لون الكو ن الا جروق القروري العال ، اعتبادات في القروري الدال و فحاللون الوردي الكذاب اعتبارات في سباع العصريه البواسيل. في البنف مبي العال * لروم الكداب في بمعنى العمورة W. Want في السنعين اعتمارات اعتبارات . من عددالوجوة لمؤلفه ميكوند تواعئ فوعالسباغة مذا يرشائاكذا سيبث السنعة يمكنهماتتباس مله البادى المنهزة معووقه وعد شلود فهوس عدد الرشائهافيها من المواديم مقاتزج المانية وبي تبيض المربر للإبيعثن با حقبل الوضوع وهولنندمة وموةالالمالته العيضيقال وقائح فوسا ياه مفعلة ومعرحة إيمناح وبغ اعتبارار في الزرق الثيلة والمستحدث والاقمشة القيان تتاريعة مته سندارت فيرفع الملينة وفيال الماران فالنايس في تبيض الحرائر العيندة اشتبادات فى ارادا برالييخ بالعادةمع *: المساؤات في الاسفر في النسيل اواليامل * · * W - 1 في نييض الموير* في الكبرية * في المشايب في الإين في والازرق

لوحلارقم (٤٨)

من كتاب "صنثاعة صباغة الحرير" المطبوع عام ١٨٢٣. تبين استخدام المحواشي في قائمة المحتويات وطرق الإحالة المتبعة بيسين الحواشسي والنص. the Williams

الدستل و عمله المستل البات النال في ذكر ما مته المستل و عمله المستل البات البات في الدستل المستل المستل و بان مونان في البات في بان مونان في البات في الناس المستل و عمله في في البات في بان مونان في المستدل بها على ذكر البات في البات في بالمستدل بها على ذكر البات المستدل بها على ذكر البات المستدل بها المستدل المستدل المستدل بها المستدل المستدل المستدل بها المستدل المستدل بها المستدل بها المستدل بها المستدل بها المستدل المستدل بها المستدل المستدل بها المستدل بها المستدل بها المستدل المستدل المستدل المستدل بها المستدل المس



لوحة رقم (٤٩) من كتاب 'الأذكياء' المطبوع عام ١٨٦٠. تبين نموذج لقائمة المحتويات المدرجة في مقدمة الكتاب على غرار المخطوطات.

المن المن المن المن المن المن المن المناد وما الدوران المن المناد وما الدوران المن المناد وما الدوران المن المناد والمن المناد وما الدوران المناد والمن المناد والمناد وال

لوحة رقم (٥٠)

من كتاب "رسالة مطلع البدرين فيما يتعلق بالزوجين" المطبوع عام ٣٠. ٣ ١٩٦١. تبين قائمة المحتويات المدرجة في مقدمة الكتاب ولا تشهتمل على أرقام صفحات.

مذا فهرست ما في النصف النائي من كاب المستطرف في كل فن مستظرف من الا بواب والفصول المعرف جمعها في ديماجة الكتاب وهي أربعة وثما نون بالمتمافي هذا النصف اثنان وأربعون كما هوه وضوع بهذا الفهرست المعول الارسد لال على مناب من الا بواب أو فصل من الفصول في أي مصنفة من حيائف هذا النصف

لوحة رقم (٥١)

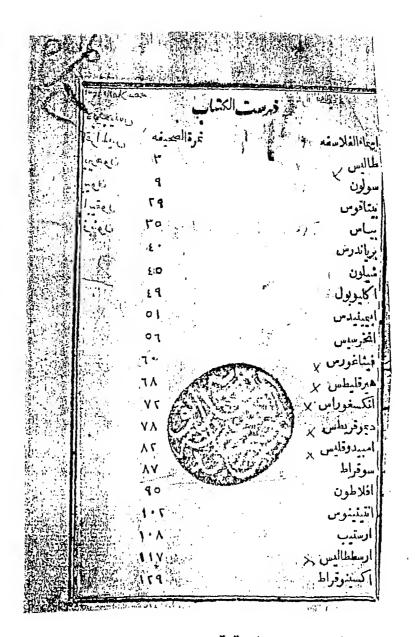
من كتاب "المستطرف في كل فن مستظرف". المطبوع عام ١٨٦٢. تبين ظاهرة وجود صفحة عنوان خاصة بقائمة المحتويات فقط. المجت الإول في التهاماته ونسهى يتهجها تعالانها به الباب الثاني في سيجات المجموع الخلوى فالمعالمة المضعفة الغيرالواميلة اي المهمرفة فصل في التبيع معتبرافي الانسع يما لختلفة المصالئان عماءالانها سالدو المضان التسريحية للفلغموني في العالمة المضعفة البحريسة في علغموني الحاسان الكلام على تدسرالرضى ١٠ في علقموني البطن . ا فاغلغمون الجان فاغلغم وفالدى والغلغموني الذمن الأول علم الأمراص فاالكلام على طسعة الامرات المجث الرابع في التوزولوجيا فىالكلام على الانذار كارم كاي في معالمة الإمراض فالكلام على سدالام امن المحث النانئ في الاعراض المثالثاث في العلامات لمعثالاولىالاساب كادم كلى فى المشاحدات والكلام على التنصيص

لوحة رقمر (٥٢)

 10.46年前28年四次15 13 والشاف فيسان اعتبارا لمواهرالداخلة فيترك

لوحة رقم (٥٣)

من كتاب "قانون الصحة أو المنحة فى سياسة الصحة" المطبــوع عسام ١٨٣٣. تبين ظاهرة ورود عنوان الكتاب ومؤلفه فـــى بدايــة قاتمــة المحتويات ـ لاحظ استخدام القاعدة الفارسية.



لوحة رقم (٥٤) من كتاب "مختصر ترجمة مشاهير الفلاسفة القدماء" المطبوع عام ١٨٣٦. تبين تسمية قائمة المحتويات.

إاليان الثامن في ضعف المولود	× o ×	·	The state of the s	1
الباب السابع في موالة تبيض الأضفان	- 6	100		
	2		المحت النافي في أود عاللت المالية عن المالية وراء من	
	0		إلميض الاول في التهاب التسويج انتلوى	٠ <u>٠</u>
إمال إنشان في وقعم الصماح باعتبار المدة	•	de la c	القصل الساوس فيامراض النسوج اغلوى وفيه محدان	٧.١
الملاك الثابي في تنوع الضباح باعتبادنعيته	٠ ٧٤	t de la	العصل الخامس فالأخراص الاجراء الدهندة الملاء	
الملارالاول في تروع الصباح عسب الهيشة	10	P.À.)	المندول النافي الواع المالاحياس	۵.
لمحث ائتالث فيانواع صياح المولودين وفيه ٣ مطالب	* *	<u> </u>	استلاون الاول في استاس الالهامات اسلامه	λ,
لمجث اثانى في اسباب حيث العباح	<u>.</u>	-	وداولاده وصه	ىدولان∀۸
المجث الأولى في تفصيل الصياح وتحليله	۲ ۸	i kad		>
القصل الاوله في الصياح متراكرة علامة وفيه ٢ مباحث	۲ >	21:2	الدرا الدام من قياميس قيام طفال المولودين	, ,
الباب اسادس فى وسائط بان حوال الطفل وفيه فصلان	7,	æ	والمراس الرام المارات الأسراء من الطلق المارات المارات المراسطة الولادة	; >
الباب النامس في فالمة الطفل ووزيه	۲,	i er		; ?
اليان أرابع في تعلس البشروي تنسرها	7			
المان في المعام المسرو	. 1	nere e	יול שלי מי	×
		الو	المصت الاولياق الكدم	4
	1 .	210	اوبعدهاوفعه ٥ مباحث	٧٧
	í o	√ve€1	الفصل الثانى فامرناص الملدالفرالاتها سمالي وسيدمده الولادة	••
البارانالية ربقه طاطها أسرى وفيه الافصول	· •	J-Y	المحث المرابع في الوحات الاسية	۲,
الباب تصافئ في لون الحلاد	Ę,		المحنث الثالث في تغيرات لون الحلا	ج.
الساب الاول في هيئة الطنل	7		المصن السائل في الروامد المطلامة والتدويونية والتوافية والتوافية والتوافية	5
وفيه ٨ أبواب	-	ができる。		
المنزو الاول ودراسة الفاهران التي تطهر بالبعث في خاهرالاطفال	,			7
لريان الأول في المراص الأمنا	·			7
			الفطار الاول فاعدو لاالكون والامراض المقدة في الملد وقع	
			إلنان الاول في امراض الملدوالنسوج الملوى وفيه ٦ فصول ٦٣	74
	4.		المتوالقان في الامرافي على المصوص وقيه ١٠ ما ما ١٠	16
فهرمة مرتة على نسق ترتيب الكاب				-
				-

لوحة رقم (٥٥)

من كتاب تزهة الإقبال في مداواة الأطفال المطبوع عام ١٨٤٥. تبيسن طريقة تقسيم المادة العلمية في قائمة المحتويات. المحتويات.

ع (فهرمت رمساله سيادينا لحصون والنسال
	ور مل لتنسا بر باليدوالمنسلاع
معدفة	
7	الخلمبة
7	ماقيل من النئرف القاعة السعيدية
٨	ماقيل فى استحكاماتها من النظم
12	ماقيل في الاستعكامات بالاحتصار
10	الاستحكامات المنظمة
10	الاستحكامان غيرالمة نلمة
17	الاستحكامات الطبيعية
17	الاستحكامان الصناعية
17	الاستحكامات الخفيفة أى غيرالدائمة
/ Y	الاستحكامات التحفظية
1 4	الاستحكامات التعرضية
٧ /	الاستحكامان الحالقة
17	الاستحكامات من خدث هي
, A	الاستعكامات القديمة
١.٨	الاستحكامات الجديدة
١ ٨	الحاضن "

لوحة رقم (٥٦)

من كتاب "ميادين الحصون والقلاع ورميى القنابر باليد والمقالاع" المطبوع عام ١٨٥٨. آخر كتاب استخدمت فيه القاعدة الفارسية فيي الطباعة - بسمية تمهيد الكتاب.

ية في ذيب الاردل المسابة) م	*(فهرسة الجزء الاول من كتاب تشخر مـ ذالعز
inca.	
٣	فى عدلم الحساب
į	فأكمفه نكوين الاعداد وتسمسة
0	فىالعدية الوضعمة
7	. كيفية كاية الاعداد الصحة
. 7	كمفية قراءة الاعداد الصدصة
٦,	فى الفلامات المقعماية في علم الحسب
٧	فحالجم
¥	ميزان الجاتم
V	فالطبي
λ	منزان الطرح
ą.	ميزان الجمع بواسطة الطرح
i	فالضرب
1)	قوةالديد : .
1 **	منزان النامي
	فيأنسية
١.,	والناسية المسالم المسا
1 y	نواءد في التسبية
1 y	مران المقرب واسطة التسمء
/ A	فَيْخُوا لِي الْأَعْداد
19	في الاعداد الاصمة
٤٠	فى القاسم الشترك الاعظم
17	فى تحلىل عدد منته الى مضاريد الاسمة
77	في ايجاد جيع القواسم المشتركة بين عدة اعداد
7.7	فى تقسيم قوة عدد على قوة أخرى أبد . أعدد
	1 - 41 (11:-

لوحة رقم (٥٧)

من كتاب "الخلاصة العزية فى تهذيب الأصول الحسابية" المطبوع عام ١٨٦٨. تبين إضافة عنوان الكتاب وبيان الجزء إلى عنوان قائمة المحتويات إلى موضوعات.

0	ر د د	C	?		٠		'.'	;· ~	: <u>:</u>	··.		150	15	۲۰.	r.,	۲3	<u>'</u>	1	7		77		
				ر علی سان		ار در (وزار										مالعل			7	اوعلی انعیا علی ان ممار		الادامع	
	۲ <u>۲</u>			ناس الزون (ارشش على يعان		يان المعرق السهلة الي يكن استعمالها في يحسب إلا "من" (وينهي					ζ _γ .					أجرا العملية في عمل إلا جارالمعدّة لسن الا "لان او نسعني السطو	1:14.		ÿ	الدوس اساف فارسان ۱۵ و (ویسمل علی معریفها وعلی الحیط والمرکزوانصاف الافطساروالاقطسار وعلی الوزوالسهروعلی از عماس) -	شئال ناشئ من دسم العلوق والتعليسان (ويشيئل على وسم الاداخعي	
	الد: ترقلت وفركيبالا لان		()	ا في من مي الز	(; ·	تعمالهاني					احوا العهلية في نقل حركة مستدرة من محور في	۲.	اج _ا ،		. t:	يرقلسن الأ	اجرا والعسلية في خوط جسم متحول فواسطة آلة ثابية			و (د اسما) المار وعلى الم	:	نغلبان (ما	
يانالا لانالمعة ونقياس الزوايا	المناول	الخفران	أندرجات والمتعانق واللوني وغيرها)	ماناستعمال أفواس الد عن في في	على نسبة الحيط الى نصف القضى	7.5	تفسم الد ردونفسفها على ق	اجرة والعملية فالعال الحارية	, (¢.	مالدولس	. († . (*)	اموا العملية في ركب الالان	أجراءالعملية في المركان المتوازية	بي	إجراءالعملية فيحوط الاحسام الناسة	الاجاراله	مانم	م اللموم	الدا ترة عود على نصف قطرها)	يالنايدا م معاروالاه	<u>.</u> =	ماللاق قا	ŀ
لأنالعذ	ال الآنة	العراءالعملية في علا لحفرانيا	المراد المهادي	عمالاقواء	م الحيط ال	لرق السهلة	رة وزيعاً الم	الة المانة المانة	بان حرکددا تروقی احری	سان السيور المسطة بالاواس	وهاية في زوا	ملدن	املان	اجزءالعمل في التدوير	عملية واح	مليةيع	مسليدق	اجواءالعملية فارسم اللطوط	عودعل	المان في العان الأد	عملوط أقية	ان من	
<u>ک</u> ان	ان نو	ام ا	ن ريا ا	ا	<u>ول</u> ا آ	ان ۲	ِ آ	· •	بر ان ان	ر از ا	ال مر الم	ا ام ام		Ÿ.	<u> </u>	1 5	1 17	1 1	ري اد ر		. 1	٦	

No.																			ĭ.					
و: ا	7	.;	7 7		77	7	1	:1	۲ ۲		41	77		7	- -	ā	=	-	٠	k.		7	·F	_
	اغترق عمارةالسفن)	مان تفسيق لمرفقة نساقع على والميكائيكة. - ساواحر العبلية في رس نعد المالغينية (وكلية المشاكرة بي	المساقم	بالتعبيق اللطوط شواريعلى ومماله تلعمة الموصفية أى فواعد	الانتفاسق العملية على وسوء لاشة المداية والمعرية	يان نعيق العملية على منا تندسي وسياكه	يان مين الممنية في حركمتك يمي في المخليان	اليان تفسق العطية على حركه أسزوي في بيوتها	إ (وفيه مسفرة الرسائي أستعمد في دم التوازيات)	انطبيق انتضوط الشوزيعهل عفلاتاالاكه المستعمله الفرل العطن	البرآ العملية على سكل خندين يالسكل دان التغيبان			علية تتحيم النطوط العمودة	أسان تعسق الاجسام على يعسب	المتحان جعة المسطرقانات	إيانالقياس (ويشتر على يان ازوايا)	يان اقتــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	إسم النعة المستقيم)	(وينتمل على دسم تشغوط المستقية ومعمتها وكذاك المستوى ونسب	الددس الاول فحاشل المستقيم والزوايا وانلعوط الععودية والمسائلة	والمالمة المحاب	فيتطبق الهندسة على التعون به	- فهرمة لمزوالاول من كاب كشف دموذ السر المصون
												· ·	5									•		

لوحة رقم (٥٨)

من كتاب "كشف رموز السر المصون في نطبيق الهندسة على الفنسون" المطبوع عام ١٨٤٤. تبين تنظيم قائمة المحتويات فسى الأربعينسات للنص على خطبة الكتاب (التمهيد) في قائمة المحتويات.

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		۸	المتامر ۱۰۷۲ ۲۷۸ ۱۰۲۱ ۱۰۰۱ ۱۰۰۱ ۱۰۰۱ ۱۰۰۱ ۱۰۰۱ ۱۰۰۱ ۱۰۰۱
دسه سادوم هصر اعضا اانتواج الرحم فا المهرا في المهرا ميولوچساونيه ايان	احث للواطئ العويا ا	الماعضاء لاجزآ وفيدفصول عنجيه ويوزمنن إواقط	نسم المثيارس في قيداس الموفق وفيه سجشان المص فيه من المنطقة المناطقة المنا
الإطليق الدائة الغوالاعتبادية في الإعفاءانولع المثالة الغوالاعتبادية في الإعفاءانولع المثالة الغوالاعتبادية في المعلمة المثل	ونیام با اناسل عموما الاسترادید	طبيعية لنا ادبة تتالنا ا	التسم المشارس في قيساس اخولتن وفيه معيشيان التعم إليه الذافي في اعضاء النباسل وفيه مايا و إليه الاول في اعضاء النباسل التناعر توفيه قسيان السم الاول في احالة العالمية ميدانيات الاعتماء وفيه فع بنبرا لزموة وألاشا ووالبغل وغشاء اليكاوة وامساقه و
كالإدليف المالة تالفرالاعتبادية في المتالية في المتبادية في المتبادلة	التسل انافرة ألوتين التصل الثالث في المدين التصل الوابع في الادمة وفيسه سب المتسل الرابع في الادمة وفيسه سب التسل التالم في المتسل السادس في الحاجل المتسل السادس في اعتماء التالم على المتسل المتسل المتسل المتسان المتسان التسل عوما للتسب الثالث في المتسان التسان المتسان	الاسية والعجان وضيرة لل مهالثانى في اسانة الفراالميية ب الثانى في الاجراءً الباحثة مها الاولى في احادة الاعتبادية مل الاولى في الرحم وفيه مبا.	م للكارس في قيداً ومن الباطن إلاول في اعضاءال م الاول في اعضاءال ما لاول في اعاشادال
SE ELLE		F 1 1 1 1	F]

القسم أخلامس	القسم الزيع في اسباب عيوب الموض	النان في عيوب أتجام الماوير	والعيان والشمير	الفصلات فافي الضيف النسبى وفيه مباحث لضييق المفين البطئ	الفصل الاف في الضيق الماطق	م الساف في عيوب مدالانساع وفيه فعالن	مالانشافي افراء الانساع	البان الذي في الموضى العيب وفيه خدسة اقسام	السين والنوع والافراد	ومضيقيه وتقعيره وفاعدته وافطياره الغريبة ولمختلافه ماختلاف	الفصسل أتنالث في المووض الجاف بحوماوفيه مباحث في سطعيه	الفصل اللفاف مفاصل الحوض وفيه مباحث لارتفافاته		الفصل الاول فيعظام الحوض وفسه مساحث فيالعجز	لاف في الحوص الما في وفيه ثلاثة في مول	البابالاف في المعوض في سالته الاعتبادية وفيه قسمان	التعليم الاضافيا لموض وفيه تلاندابواب	انكتاب الاول فيالمز والتشريحي وفيه تعليان ٢٨	عندما مرالؤاتين	الباب الرابع في جداول فيها فضلان في تقسيم الولادة واوضاع المذين	الساب الشان في ندة ما ويخدة غزوى على سيده فصول	الباب الثاقاني سان الاحق شعاطي هذا العلم	البابالاولية تعرف علم الولادة وعظم اعتباره	مقدمة تقتوى على اديعة انواب	فهرسة كاب الولادة
	الر	7	. <u>R.</u>	القيس ال	الفصلا	4-31	الق ر		<u> </u>	F.	نق	يَ	<u>.</u>	<u></u>	<u>آ</u>	الارات	1		ζ.	بَري	<u>آ</u> .	ر پا	<u>.</u>	- i.	

لوحة رقم (٥٩)

من كتاب "طالع السعادة والإقبال في علسم السولادة وأمسراض النسساء والأطفال أو كتاب الولادة". المطبوع عام ١٨٤٢. نبين استخدام العنوان البديل بدل العنوان الأصلى من تقسيم المادة العلمية بطريقة هرمية مسسن الموضوع الأكبر إلى التفريعات الأقل متظيم قائمة المحتويات.

and the second of the second o	
المحتوى المخواص لفنون	بيان فهرست مجموع المتور
المعمم منظومة الشيخ عبالعلم المرو	معمقة متنالسوسية لسيدى المالك
٥ ، منظويترالالمنية لابنيالك	ا : السنوسي في علم المتوحيد
٩ م ، منظوم الشيخ هسالمطاد	١٠٠ متنانجوهرة البراهية المناف
متنالناللاعبداس	١٤٠ المذالاماني لسرام الدين وتن
١٤٠ الدنتيزي في علم المهرف	١٧ . الكن يدة نسية لمالدرويم
منتلوته لامية الاعمالي	٠٠٠ من انبانية ليد المالية
١٥١ اللامام إبن مالك، في كصرف	الم عن الشيد البراهيم أليا التي و
مهز السلم الشيق عسيد المسيدين	متن بانت سعاد لسيد كمي
١٠١ الإخرشري في المنفلي	١١٠١ أبن زهر بي تأثير المالية السادّ
متن ايسًا عُورِي الشِّين المعام	١٣١ . إعان أن يرة المبعرصية وق
ا ١٠١ ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	١٨٠٠ أن المرية النبوسير إيما
المتن المهرقية ديه المثانية عمس	امناروه لندينة لستكهرا
١٦١ السرقاد كالاستاران الت	٥٨ السكي في معيد المعليد ساكر
البياثة الرمد ويتم للمدالة	وتناعفها من مسيم على المسينية المهار
ا مدّن المدّو الات المشوقر العوال	٠٧٠ الرشيس مسيد
2500/10000000000000000000000000000000000	امتن السيتعين فالمستعير
١٠٠١ متن المدينة في واب المتعدد	۷۰۰ نبیمونی فی منسطیر آیات
منزاکافی اشتادی	و من الشام الله الله الله الله الله الله الله ال
١٧٦ في على المروش والتقواف	المنظم المنطقة
متن الجزر متراكب على الم	۲۲۰ عدارت فی عراد در ا
١٠١ المهررق في علم المتبدوديا-	٨٠ مينالاهروميند في المعول
	Ĭ

لوحة رقم (٦٠)

من كتاب "مجموع من مهمات المتون المستعملة من غالب خواص الفنون" المطبوع عام ١٨٥٩. تبين تقسيم المادة العلمية وفقاً لطبيعة موضوع الكتاب ـ لاحظ أنها تبدأ برقم الصفحة.



لوحة رقم (٦١)

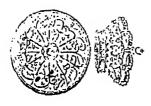
من كتاب "مختصر رحلة ابن بطوطة" المطبوع عام ١٨٦١. تبين تقسيم المادة العلمية وفقاً لطبيعة الكتاب وعنوانه - جدولة أرقام الصفحات.

(المحينة مسطر خطب مسواق منبطهذا الدي الاعياء المحت ورده و المحت ورده و المحت ورده و المحت الم

لوحة رقم (٦٢)

من كتاب "التلويح في شرح الفصيدح" المطبوع عام ١٨٧٢. تبين استخدام الحروف الأبجدية في الترقيم- تسمية قائمة التصويبات.

فهم الصبا بناحين اعلى الملي ناجدال لام قدم الله ووحه واقورتر عد ناجدال لام قدم الله ووحه واقورتر عد العبائخة مرمشتمل على ثلاثية فعالا مذكور المعالم المسائخة على تلاثية فعالا مذكور



ولتتم فوائده ابلدين المقتابه رسافت بدالسلام قدم انشرو عن حكم المقبو والزياد تسائل المتعادية والمقبول المتعادية والمتعادية والمتعادة والمتعادية والمتعادية

مقالاتالنسيم (فهوسة كنف الاسرار) ه اشارة الورد الاشارة الميناء اشارة الميناء	ا المارة الأعمان المارة الأعمان المارة الأعمان المارة الغوان المارة الغوان المارة الم	اسا والفراس ۱۲ اشارة الفراب ۱۲ اشارة الهدهد ۱۳ اشارة الكل ۱۳ اشارة الكل ۱۳ اشارة الفرص ۱۳ اشارة دودة الفر
	ه (فهوسة كذا النسيم المارة النسيم المارة الدرس المارة الدرس المارة الدني المدود المارة الدني المارة المارة الدني المارة	فالاسرار). ا اشارةااطاوس ۱۱ اشارةاليفاه ۱۷ اشارةاليان ۱۹ اشارةاليان ۱۹ اشارةاليان ۱۶ اشارةاليان

لوحة رقم (٦٢)

من كتاب بكشف الأسرار عن حكم الطيور والأزهار و "نسيم الصبا" فى مجلد واحد. طبع عام ١٨٧٣. تبين قائمة محتويات الكتابين معا فسى بداية المجلد.

* (هذه نهرست شرح الزو رنى على السمع معلقات) * عمد هه ب المعلقة الاولى لامرئ القيس ب الثانية اطرفة من العمد

. به الثالثة لزهر من أبي سلى الزني

٧٤ الرابعة السدين رسعة العامري

ره الخامسة أعروب كاثوم

١١١ السادسة لعنترة بن شداد العسى

١٢٠ السابعة للمارث بن حلن الديكري



لوحة رقم (٦٤)

من كتاب "شرح المعلقات السبع" المطبوع عام ١٨٧١. قائمة محتويات مختصرة جداً ومقسمة وفقاً لطبيعة الكتاب. فهوس

المنالة الاولى موضوع الكناباي ارتج النمن الاوروباوي سااءات و فرنسا على تمدن اور ما في ان النمدن بروي و مجدث بو • في كوز من اع الحبادث التاربخية ، معمى أفظة تمدن بحسب وضعها الاصطالاحي عند العامة والتمدن عبارة عرس حادثين فظيمين اولما نموحال الهيئة الاجناعية وذنبه نموحال افرادها براهين عده النفية ، أن هذين الحادثين مرتبط أحدهم بالذخر و بولد أحدها الاخر عاجالًا او آجالًا ﴿ وَلَمْ غَايَهُ الانسانُ نَنْصُرُ عَلَى حَالَمُو أَخَاضُوا فَنْطَايِ الاجناعية ، نارج النمدن مكن اعتبار، والنظر البيمن وجيبن . صورة ترتيب أم هذا الكنات معالة العال في الوقت الحاضر وحالة التبدر في السندل ورتمونا المَمَا أَنَّ النَّانِيةِ . موضوع النَّفالة ، وحدة التمدر النَّديم . تنوع انجديد : وتركيبه ، نفضيلة ونساءيه على النديم ، حالة اوربا حين سنوط الدولة الرومانية . " نغلب البلدان وننوذها ، ما شرع بج النياصرة من الاعلادات المباسية . خط إ النبصرين هو وريوس ونودوسوس ، عظم ام الدولة الرومانية ، الكنيسة إ السيمية وننوع الاحوال التي نداولتها في النرن اكنامس. نفت النسيمين ﴿ الوظائف المدُّنية ، تاثيرقوانين الكنيسة الحـرب وناثيرها السيء ، البربر، ادخالم روح ٰالاستفلال الشخص في العالم المناخر والنخو؛ التي نحمل المرء على مساعدة رفيقي في اي امركان . مجمل عناصرالتمدن انتنوعة في ابتدا الغرن 25 220 والمقالة النالثة ، موضوع النالة ، كل المداهب المنوية تدعي الجني

لوحة رقم (٦٥)

من كتاب "التحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية" المطبوع عام ١٨٧٧. قائمة محتويات مفصلة - لاحظ استخدام كلمة "وجه" بدل "صفحة" - عدم وجود ترقيم لقائمة المحتويات.

م المالكالية والمالية والمالية والمالية المالية المالية المالية المالية المالية والمالية والمالية والمالية وا ١٣ فصة الناسك والأدري الدادات ١٦ قصة البعير والجال ١) باپالېبان رمغاغرة الحديرا وع قصة التاجر دع فصقاس أقال اي ٢٦ قيمة عامرورارح . ٢٦ سديث الاسدن والا قصةز وجةالبيطار ٣١ قصة جابر ٣٤ قصة الجار والضرعام ٣٣ قصة الذئب والغزالة م بر قصة اس أفالناجر الاج قصة الغراب والعقاب ع ع قصة الطار وس مع البهم ٧) قصة الفال ٥٥ قسة الظلم وكالمان ١٥٠ ١٦ أصة اللانواطيام وكدر المطا ٢١ ٣٣ قيمة القادر والمرار ما الما ه ع ٦٠ قهرة العداين م تر باب الادب 77 باب شردا دهوة السادان ولا شروط الإسوان

لوحة رقم (٦٦)

من كتاب "الصادح والباغم" المطبوع عام ١٨٧٥. تبين استخدام قالمــة التصويبات داخل قائمة المحتويات.

كاب العقد النظيم في مآخذ جي الحروف المسينة من الليان القايد ترجيمة كناب الشيوه بري بروكش ناظرم درسة الليات القديم ترجيمة الحكما فندى



وية مطبقاندن التراسية الكائية الكائية المائية المائية

و طبقة الحلى

لوحة رقم (٦٧)

من كتاب "العقد النظيم في مآخذ جميع الحروف من اللسان القديم". المطبوع عام ١٨٧٢. توضح استخدام طريقة الشطب على الكلمة المطبوع في التصحيح.

هدذااله تدالاول و ن تاب الفينادرة ونادرة به المدالاول و ن تاب الفينادر المدان به النوادر المدان جمالخواجه بشاركه ما يريد به المدين المدين

لوحة رقم (٦٨)

من كتاب "ألف نادرة ونادرة المسمى تحفة الإخوان بالنوادر الحسان" المطبوع عام ١٨٧٩. تبين استخدام طريقة الشطب على الكلمة فسى التصحيح.

كَلَامُوبِالْانِحُوطِينًا عُرِيلاً مِلْهِ وَيَحُوبِالْانْهُ وَلَكُوا اللَّهُ وَلَكُوا اللَّهُ وَلَكُوا اللَّهُ لوحة رقم (٦٩)

من كتاب "التحفة المكتبية لتقريب اللغة العربية" المطبـوع عــام ١٨٦٨ تبين طريقة تصحيح الخطأ بوامعطة التنبيه على الخطأ في نهاية قانمــة عمل ٢٢٢

THE STATE OF THE SECOND		
عدد المرفي عليه المستعدد المرابع	عددالسفور تمحم	عددُاك، في غلط
عددارق غلام المراكزة	و فرالحساب	٠٠
ام ناد القائمة المستحددة المستحدد ال	بر فعلاقه المندي	۷ فی علم الهندی
	17.	
A STATE OF THE STA	7. (٧ الانتوم
	مم سود	_
٥٥ خادم القوصة سية و المادة و	هم الحاد عن طريق	
٨١ س ا	ت د	اللريق .
٨٤ عربة لعمولا. ١ العمل في الدر	٧ م حبال	۸ علی الفرس
۲۸ سدوق ۲۰ میدوق این	لم ا م	٨ من آل الدرسة
وع والحبلة وم المعول في المعالم ال		۹ عسار
٥٠ حص دامص ١٤ حصة حص	۹ سنداق	۱۶ مرق ، .
٥٠ تنازل به ١٥٠ زاعته	١١ جنس الرس	۱۱ صوبرس ک
١٥ خروام ١٠ ١٥ الكاروبيون	ا مرتناح	۱۸ ولع ۲۰۰۰
۵۰ طرف ۲۸ نظرف	۲٦ الزاد	٢٦ الزواد
ع من المل المدين م المدينة	١٦ الأوده	بهم القوصَّة
٥٤ عراني . ١١ عربيني .	م بالڪد	٢٤ الكاد .
٥٥ جيس ١٤٠٠ جس ٥٥ مزداد ، ۽ مزاد	۲۸ صانت	۰ . تمانه
ه مزاد به مزاد نیا	۹ م حاصر بحماصرً	وم طسر بحاسر .
۷۰ وجلت ۱۶ استدران	. ۲۰ حصار	وم حسار
۸ه مترابط ۱٫۰۰۰ رینظ	٨ من الإلوان	ع س لمن الألوان .
ا. سندعی . بر استدعی	ەر نتىيل	ع سو قبالدالايدي .
وه مطارد ۱۲ مطرود	۲۶ ترامی	۲۳ سرامن
المهر ابنة سر. المنت المنت المهر	م یکافی	۲۰۷
مر المقدام على المعالم	۲م طو با و بنة	γس لوباويا .
٨٩ جهوره ١٣٠٠ - ١٣٠ - ١٣٠	ا ناء ا	اع فوه ،
الزناالمع الغريب و الزناالمعرم	ہ راغب	م، رغيب
ا . ا مالا بواتق ۳۰ مالا يجي	ا بقرة بقر	سرع بقر أبقار .
١٠٧ رسع وصبح ٠ ٢٩ صعبح	وا تغوط لتغديط	۳، خی محری .
١٦٠ ځې د ترا	. ۾ مقذرة	۱۰۰۰ خوابة محرى
ا ۱۲۲ دقیق می ازد از	ه ر بدل	٠ . بالأل
5. 1 - 144 mm		, (*

لوحة رقم (٧٠)

من كتاب "القاموس الطالياني العربي" المطبوع عام ١٨٢٢. تبين أول قائمة تصويبات في حياة الكتاب المصرى المطبوع.

المنافق المنا

عينه سطر خطا صواب التالاول التالالاول التالاول التالاول

لموحة رقم (٧١) من كتاب "قانون الصحة أو المنحة فى سياسة الصحة" المطبـــوع عـــام ١٨٣٣. تبين تسمية قائمة التصويبات - طريقة تنظيمها.

والصواَّات .	لطاء	حدول			À
اب ٔ	90	خطا	سطر	454.5	
		وإداقد	۲٤	0 (12.0gg 12.0gg
اونجيع	<u>,</u>	اجمع	10	70	
	ان	قد	17,	70	
ات	المر	فلرأة	, .	77	
1.1	الحة	بالمختلفة	Y	79	1
Ú	1:71	ألال	0	9 £	
' r.	م∕ر	يخزم	.17	9 &	2.0
مين	zii	المتعنى	ø	101	
		المدامن		101.	
2	رق	درقة	15	101	
	دبر		7	107	-
`	.	حبت	17	104	
		منفصلان			
آكد بلءدمهاهناآكدمن	باهنا	بلمنعدم	١,٨	7.7	
FL	-1	احيانا	19	-17	44
J	اطر	اطل	1.4	10.	
		ظهران معه		7.8	
ان ا	2/6	إكانت	14.	571	
		المستقى المستقى	100	アイメン・ナーザード	. (
4,740	، الق	والى	1 2 3 7 6	441	
Maria Artis	الذى	القالي	**	416	
	الثا	و الله الما الم	*	74A	
	فصبر	صر		744	

لوحة رقم (٧٢)

من كتاب "طالع السعادة والإقبال في علم الدولادة وأمراض النساء والأطفال". المطبوع عام ١٨٤٢. لاحظ تسمية قائمة التصويبات. قائمة التصويبات.

المراجي وبناه هي المحيد المحي

اومفته من المراث المرا ناها منتمهم المنتمهم المنتم المنتم المنتمهم المنتمهم المنتمهم المنتمهم المنتمهم المنتمهم الم

لوحة رقم (٧٢)

من كتاب "ترجمة الجلستان الفارسي العبارة المشير إلى محامس الأداب بألطف إشارة المطبوع عام ١٨٤٦. تبين التسميات المستخدمة لقائمة

PARIET PRESENT AND	PARTITION OF THE PARTY.	THE RESERVE	THE STATE OF THE STATE OF		
₩ 	طبع هذاالكاب)	ستذرك في	الوالصواب ال	ف (فهرست الخوا سطر خسسطار	
صواب	مطرة خطبدا	40.00	صواب	سطر جسطا	48.50
	۲۳ س			، . الغدادين أ	
	4_4 17	۲۷	1 .	١٢ الىماعرج	V
	۱۳ ولکن	۷٩ .	عيب إ	ع <u>ع</u> ب ۲۰ فعد ۲۱ میض ۲۲ وه	٨
لانة الله الله الله الله الله الله الله الل	۱۳ انه ۱۱ السادة عباده	Α+ 	4.5	tas Y.	٨
44		7 / .	فیص	۲۱ میص	^
فأني أ قسرا	۱۷ ف اتی ۲۶ فسرا	۸4	وهوي المتحربون ا	۲۳ وه ي ۱۲ المخربون	^
اليمرية الأهاأ	الرائرية الم				:11
وقفنا الله	• ب فأق	17	مرید ذار	٠٠٠ قل	4
	ailli • γ		التأثاره		. 71
الله الله	[]:		ji.	۲۰ ایم ۲۲ نشق	71
واختوا ا	۲۶ واحنوا ۴. سانج	174			7.5
الماسة مقر	۴۰ ماج ۲۰ بقریهات	11.6	معان		
	 ۸ ریاشلائهم 		-1=	۲۲ فلمنحز-واما ۲۰ وقلعه	* K V
	דז פפובפמח	177	ودهه الفقال	فتفلد	
الباردي		12.7	・アングニー	こうでランドで	09
سف الدن	و ۲۰ سفاله ان	137	الفرات الفرات	القرام القرام	
		1,23	うりが	١٤١٠ الحوارو	
آمال آمار آمال آمار معالم آمار آمار	ر عاله الم	1.00	العيدن.		Tr S
12.23			المارات		
		Act of the		د ۲۰ وان ک	
		Y V	A STATE OF THE PARTY OF	A PARTY OF THE PAR	學是

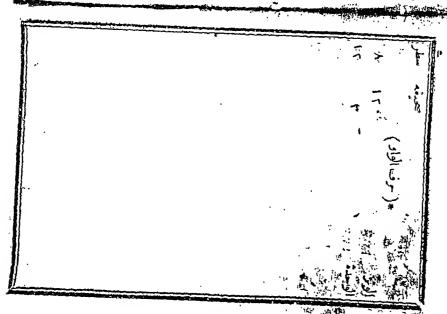
لوحة رقم (٧٤)

من كتاب "عجائب المقدور فى أخبار تيمور" المطبوع عام ١٨٦٨. تبين "تتسيم الصفحة إلى عمودين فى قائمة التصويبات - الاحظ تسمية قائمة التصويبات.

 (ι) مطر صحفه شطا صواب ١٦ - ٢ عن الشمال عناليمن Ar=1Xr 1A ... ۱۸=۱X۲. ۱۸=۱۸ • (الدرس السابع) • 11 . 17. ۱۸ ۲۷ عقدارمازاد بمقدارماصغر 77 30 77 7×4 07 5-از ۲۰ از ١٩ أحوا هذا العدد الاخبرعلي المحصارهذا العدد الاخبرني ۲۲ ۹۸ فینفسه ۱۷ ۹۳ الحاصلواما

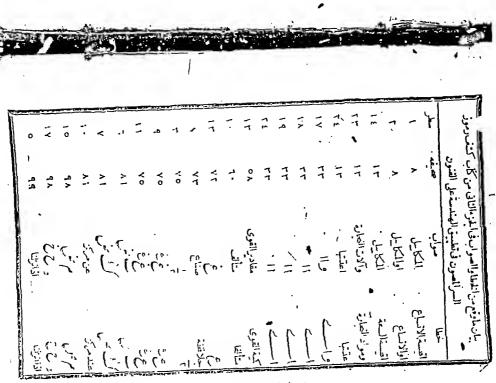
لوحة رقير (٧٥)

من كتاب "النخبة الحسابية للمدارس العسكرية" المطبوع عمام ١٨٥٢ قائمة تصويبات بدون تسمية.



لوحة رقم (٧٦) من كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان" المطبوع عسام ١٨٤٣. توضح إضافة عنوان الكتاب إلى عنوان قائمة التصويبات.

المنافية المحافية المنافية ال



لوحة رقد (٧٧)

كتاب "كشف رموز السر المصون فى نطبيق الهندسة على الفنون". المطبوع عام ١٨٤٤. يبين إضافة بيلن الجزء وعنسوان الكتساب السى عنوان قائمة التصويبات.

¥	(1	ŗ)	¥
	١,			,	

*(اسو بسائخطاالواقع في الجزالاول من هذا الكتاب) * عصيفه سطر صواب اا ت انبل الا تا ادان الله الله الله الله الله الله الله ال		(('))	-	
ابر ابر اسلم ابر	مذا الحكاب) م	قع في الجزء الأول من	مىو بسالخطأالوا)+
الا الوان الوان الا الوان الا الوان الا الوان الا الوان الو	1995			4À.ec
الا الوان الوان الا الوان الا الوان الا الوان الا الوان الو		ل	ہ: انہ	11
الم		: ĉ	۳ آم	14
الله الله الله الله الله الله الله الله	1	آن ا	۳۱ أو	IV
الله الله الله الله الله الله الله الله		Ê	۲۷	1
۲۷ عمام ۱۳۸ ا فقال ۱۳۸ ۱۳ امسات ۲۶ ۳۶ امسات ۲۶ ۳۶ القیم ۲۵ ۱۶ نغیسل ۲۵ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸				ابع
١٣ معاورة بن فقال ١٣٨ ا فقال ١٣٨ ١٩ امساة ١٣٨ ١٩ المقيم ١٣٨ ١٩ المقيم ١٣٨ ١٩ المقيم ١٣٨ ١٩ المقيم ١٣٨ ١٩ المقيل ١٩٨ ١٩٠ المقيلة وشحن المخيل ١٩٨ ١٩٠ المقيلة وشحن المخيل ١٩٨ ١٩٠ المقيلة وشحن المخيل ١٩٩ ١٩٠ المقيلة وشحن المخيل ١٩٩ ١٩٠ المقيلة وشحن المخيل ١٩٩ ١٩٠ المقيلة وشعن المخيل ١٩٩ ١٩٠ المقيلة وشعن المخيل ١٩٩ ١٩٠ المقيلة وشعن المخيل ١٩٩ ١٩٠ المقيلة وسلم توبة ١٩٩ ١٩٠ المقيلة وشعن المخيل ١٩٩ ١٩٩ المقيلة وشعن المخيل ١٩٩ ١٩٩ المقيلة وشعن المخيل ١٩٩ ١٩٩ المقيلة والمخيلة وا	i) ; '			الع
١٣٥ ا هماورت ن ١٣٥ ا فقال ١٣٥ ١٦ امساة ١٣٥ ١٦ المساة ١٣٥ ١٦ المقبم ١٥٥ ١٦ المقبد ١٥٥ ١٦ المقبد ١٥٠ ١٦ المقبد ١٥٠ ١٦ المقبد ١٥٠ ١٦ المقبد ١٣٠ ١٥٠ ١١ المقبد ١٣٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥		ړل	٧٧ تـ	٣٤
۱۳۸ ا فقال ۱۳۸ ۲۲ امساته ۲۶ ۲۶ امساته ۲۶ ۱۶۰ ۱۶۰ ۱۶۰ ۱۶۰ ۱۶۰ ۱۶۰ ۱۶۰ ۱۶۰ ۱۶۰ ۱۶		را و يرت بن	IA j	- 12
المقيم المقيم عن البياء المقيم عن البياء المقيم عن البياء المقيم الما يحد المفيط الما الما المناكثر الما المناكثر الما المناكثر الما المناكثر الما المناقب ال				۳۸
المقيم المقيم عن البياء المقيم عن البياء المقيم عن البياء المقيم الما يحد المفيط الما الما المناكثر الما المناكثر الما المناكثر الما المناكثر الما المناقب ال		مساتة	1 17	77
ا الما الما الما الما الما الما الما ال				15
ا بغسل ۱۸ مرا بغسل ۱۸ مران کثر ۱۸ مران ۱۸ مران ۱۸ مران ۱۸ به به الفاقی ۱۸ ۱۸ با الفعیف ۱۳ ۸۲ بسیم ۱۳		نَأْبِيهِ ۗ		- 12
۲۰ ۲۰ الفظ ۲۰ ۲۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰		فسل	۲v	18
۲۰ ۲۰ ان اکثر ۲۱ مرتان ۲۲ ۲۲ فیودن لما کر ۲۲ کر ۱۱ اضعیف ۲۸ ااضعیف ۲۸ ۲۲ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۸	j)			٥٨
۲۷ ۸ مرتان ۲۲ ۲۲ فیودن لمیا ۷ ۸۰ الضعیف ۲۸ ۲۲ اذا آنی ۲۸ ۲۲ اسیم ۹۸ ۷ آنه ۹۹ ۱۳ علیه وسلم توبة وغین الخ	1			۰۸
۲۲ ۷۳ فیؤذن لمیا ۸۰ ۷ الضعیف ۲۲ ۸۲ اذا آئی ۲۲ ۸۲ اسم ۹۸ ۷ آنه ۹۹ ۹۹ قوبة		ن أكثر	1 10	· v.
۲۲ که فیؤذن لمیا ۸۰ که الضعیف ۲۲ ۸۲ : اذا آنی ۲۲ ۸۲ : بسیم ۹۸ که ۱۳ مایه وسلم توبه و ضن الخ ۱۹ ۹۹ تو به		مرتان	٨	VI I
۱۵ ۷ الضعيف ۱۲ ۲۲ اذا آنی ۱۳ ۸۲ : سبج ۱۳ ۹۸ انه ۱۳ ۹۹ قوبة وضحن الخ		يؤذن لما	, rr	
۲۲ ۲۲ : افا آنی ۲۲ ۸۲ : شیخ ۹۸ ۷ آنه ۹۹ ۹۲ علیه وسلم قوبه و نیحن الخ ۱۳ ۹۹ قوبه	,	الضعيف	٧	. (1
۲۲ ۸۲ اسم ۹۸ ۷ أنه ۹۹ ۱۳ عليه وسلم قوبة وضن الخ ۱۹ ۹۹ قوبة		اذاأتي		12
۹۹ ۱۳ عليه وسلم توبه ونحن الخ ۱۹ ۹۹ توبه	!	' ''غ	rr	12
ا ۱۹ ۱۹ توبه	·		•	1 1
ا ۱۹ ۱۹ توبه	1	علمه وسلمتوبة ونحن ا	18	99
السور برو قال ابن النركاني		تو به ً	[19	99
		قال ابن النركاني	īv	117

لوحة رقم (٧٨)

من كتاب "عقود الجواهر المنيفة في أدلة مذهب الإمام أبي حنيفة ممسا وافق فيه الأئمة الستة أو أحدهم". المطبوع عسام ١٨٧٥. تبيسن عدم استخدام كلى "خطأ" في قائمة التصويبات والاكتفاء بالكلمسة الصسواب وموقعها في الكتاب بالصفحة والسطر.

از المدون المدو	مستوفه مستملة على رسول المسرف المحرف المسرف المستوفة المستوفقة المستوفة ال
بذر. الحدوث الحداد الحدوث الحداد الحدوث الحداد الحدوث الحداد الح	هندوا صلاة والسلام على رسول الله الوال الله الله
>	هدوفهه شادرا صلاد وال شادر در د
	الم الما الما الما الما الما الما الما

الكتاب الثالث وهو مشقل على ثلاثة فسول واب التصل الأول والوجود الواستة تبلغا جالل اخراجها والصحية المناف التحليق المناف والمناف والمنا

لوحة رقم (٢٩)

من كتاب "مجموع في علم الصرف". المطبوع عام ١٨٧٤. قالمة تصويبات مقصلة جداً للكتب السنة في المجلد - لاحظ استخدام كلى "صحابف" لتدل على الصفحة.

		<u> </u>		
	*(بلا	واب الواقع فى هذااك	، "سان الخطا أوالصر	
	منواب	خطأ	سطر	48.50
	محمال	بعيال	1	**
-	الصي	المسى	A	**
	الفرس .	الغرس	**	80
	اللحم	للحم لرفعة	17	٣٠
1	الرقعة .		1^	41
	الامان	غراه <i>لا</i>	3.7	13
	خفوق	خفوف	۲۷	٥٢
	احدث المحدث	احداث	44	D {
ľ	لاحتراجم	لاجتزعم	11	•٧
	اذ	ادَ	18 .	p۹
	جواد	الاجود	19	5 9
	وتعيم اديا	وجحم	٣	۸۳
	أخطأ	خطا	٣	۸۷
	مقبر 	مقبرا	- 	91
	ظهور	أظهور	٤.	1. 1
	الراية	لااية	i),	1 = 4
	ب ^ق طن ت	بقطعن :.	18	117
	نخی	تمین	71	414
	فادنى	فاد ت ی ح	۸	ITV
	اخيرا	آخيرا	۲.	177
	وسۇن سى	و سوث ۱۳۰۱	٦	179
	الآل	7~7	٧	371
	الورد المدالية	الودر	19	Iro
	ولواشلالاواذ	ولوشلالاواذا	۲ 	177

لوحة رقم (۸۰)

من كتاب "شرح المعلقات السبع" المطبوع عام ١٨٧١. تبيسن تسسمية قائمة التصويبات واستخدام كلمة صحيفة للدلالة على "الصفحة".

	الخطا والصواب)	(جدوا	,
صواب	した	سطر	صفعه
سسادة	سعادة	٤	٤
بالضبط	بالضط	٤٦.	10
<u> ترب</u> با	قريب	T 1	79
الطاب	الطب	۲ ٤	ž Y '
تنوع	تنذوع	٠ ٢	Οį
الهزا	اجذه	1 Y	71
ستة		1.	74"
املا	املا	17	7.4
المولود	مولود	۲.	٧٠
منان	ان	10	114
لكلمنهما	الكلمنها	1 4	177
زکام	<u>شحوز کام</u>	1 •	150
لذلات	- ادات	۲٥,	12.
الالنهاب	الالتهابي	۲ ٤	17.
تحمدات	بتعملات	17	170
تؤخذ	تأخذ	۲٠.	174
مشردمة	مشرومة	۲ ٤،	144
انقمال [الفعال	19	14.4
واظن	اوظن	11	۲٤٠
عرق ا	عرفا	γ	711
الثالث	الليامس	٨	779
العتى 🎚	العنيء	10,10	·- (**)
الذى لم يرل	لميزل	٦	۲۷۳

لوحة رقم (٨١)

من كتاب "نزهة الإقبال في مداواة الأطفال" المطبوع عام ١٨٤٥. تبيسن تسمية قائمة التصويبات واستخدام كلمة "صفحة" في بيان الصفحات.

				
		اصلاح النطا	- I	
	صوابة	خطا	سطر	(۲ ۶
	استثارة	المنشارة	٨	[11
<u>}</u>	و باشرنا	باشرنا	17]	٤١
	الجبيع	الجبع الأحد	٨ .	YY
!	اواحد		12	٨٠
i	ور و بذًا	رويدا	15	11.
<u> </u>	بعوارو	بجماري	ı	172
	ارائة	حنى انهٔ	1	ורו
	سبيل -	سبل	tY	171
	<i>ځ</i> مړ	بضلح	Y	1 ለ ኒ
	يام. الأكم	الأنم	17	117
į	ااوابية	الوبة	7	7.7
	بمأسلار	وإبيلاد	17	.17
1	في	وفي ،	1.8	714
	أأوظانف	الوظاف	٤.	711
	تنوعًا	نوعًا	٤	777
	الاجناع	الاجناح	17	777
!	خرجوآ	خرحوا	1.	~ TTY
	وعلى مراعاة	ومراناة	1	roy
	ل التي نشخل	ا افي أكثرها نشغ	15	7,7
	الارالجات	الارادة	1	TAY
{	الارآل .	الارادة .	11	۲۸Y
	F	··		

لوحة رقم (٨٢)

من كتاب "النحفة الأدبية في تاريخ تمدن الممالك الأورباوية" المطبوع عام ١٨٧٧. تبين تسمية قائمة التصويبات. - استخدام كلمـــة "وجــه" للدلالة على الصفحة ـ عدم وجود ترقيم على قائمة التصويبات.

مراب الاعامة الله المرابع الم بط الأعلم و المعلم و

بإب ما يضعه الناس غير موضعه ابماجى داوكادا

لوحة رقم (٨٣)

من كتاب "التلويح في شرح الفصيح" المطبوع عمام ١٨٧٢. تبين استخدام الترقيم المنفصل عن بساقى القسوادم لقائمسة التصويبات -استخدام الحروف الأبجدية في الترقيم.

البوان يفين زمن الرسع على شطيه المفحونين في اكتراج الهم المات شعر المستعدود ومن عادة هذا الهم ان يفين زمن الرسع على شطيه المشحونين في اكتراج الهم افا المتشير الهم ان يفين زمن الرسع على شطيه المشحونين في اكتراج الهم افا المتشير المستخدات المستوال ان يقون المسابط وسند كان المستخدات المستوال المتحدد المستخدات المستوال المتحدد	اللاهرية المالية الما
--	---

فنسد ينباولي الشع الاكرم لانتهى الامم بالتقاط ماحوالالفياظ المرتبة على حروف أ وحواكيزانهراقسامالارض القدعة يعنى أدوبأواسياوا فريقية يتصبى فيجرا لمخزز بغثراليهزة وسكونا للثلثة اوالشناة فوق نهرفي بلادا لموسة والكائشة في قسم ادوا امبراطوديغى سلطانااوق عمراواهلها المتأصلون بهاغيرالافرنج اكارعم خبائل فناه نأنيث ويقيال ايضبالبززية وابوذيل بفيخالراءاسم لسلطنية كديرة فيائقطو ممادف اومةابل فى لنقالعرب اوالتراركان هذا ما يغيد التسهيل على النالاب وبه لهجاونظمهاف فاموم مشتمل على سائرغرب الالفاظ المستحدثة التي ليس لها إنهاوسية واليونانية ولوصنع المترجون ننليرذ اللافى كل سستكتاب ترجم في دولة عكن انتسررعلى مدا الاأم دخيلة فالغتسا كغيرهامن الاالماظ المعربة عن الكأب علياء رنباها بإسهل مأيكن التلفظ به فيهاءلي وجهه التقريب حتى انه الوجه الاثم بيسواء كانت امهاء ملدان اواشخاص اواشياءوا كانت هذه الااناظ برح الكلمات الغربية أأى يوجد في كاب قلائد المفاحر ﴿ فِي عَربِ عَوالدُ الاوائلُ اشرق من امريكة الحنوبية محكومة بعيلة من بلاد الدِيق الوط كهابانة سكون الموحدة وكسكسراله وسدهامنناة نحتمة فزاي مكسورة فسلام فىالاغلباء بمية فلم ترثب إلى الان فى كتب اللغة العويرية وكان يتوقف خهم حذا دالادانسو ومرتبسة على سروف المجم ومضبوطسة حسب الامتكان ومفسرة بهلى ادباب شرودوجبروتوحش عظيم حتى انامنهم منزيا كلطم الادمسين خصوص , 'Y' لم العدوالذي يقيضون عليه في الحرب تحسيل الاعانة على فهم كل علم الوكاب

لوحة رقم (84)

من كتاب "قلاند المفاخر فى غريب عوائد الأوائل والأواخر" المطبـــوع عام ١٨٣٣. نموذج لقائمة المصطلحات فى الثلاثينات ـ لاحظ اســتخدام خط التعليق فى طباعة العناوين الفرعية.

المدة الساليس شبها قويا وهى منله كليرة في تركيب الدة المتعدد الما الما وهوف عمن الزمن في المدة المتعدد المتعد

,	اران کی ایک ایک ایک ایک ایک ایک ایک ایک ایک	ند کوره کا دری کار کا دری کار کا دری کار کا دری کا	
	بذ بكثرة في جويم الا إلى النحت والمواته إلى المواقعة على	لاصللاحية اا خية اكتها قرم تائيا السهى بالا دوالنيذه لمويد على وقدر تبثيها على	
	رف الالف دوجين الحد المات المات معال جويا معال جويا المات الم المات الماال المات المات المال المات المات المات المات المات المات المات اص	ياخدا الذي الأصطلا المست موجودة المست المستاليق الما المستقامول الما السادة لأمول ا	*(111)
Constitution of the Conf.	ره برخیة مثل خب ب مكرون مر کشیراوم م کشیراوم با کشیراوم با	على سان الفاظ الكتاب المكتاب المعان الفاظ المحتاب المواد المحتاب المجاود المحتاب المح) *
	الدة معا الدة معا الدة معا الدة معا الدة معا الدة معا الدين		

لوحة رقم (٨٥)

من كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية" المطبوع عام ١٨٤١. قائمة مصطلحات مهادية في الأربعينات - لاحظ التسمية - اتباع الترتيب الهجائي للمصطلحات.

ورية الصباح قبل زوال الصواة ول اغاسي الذي الشعس يخمس ساعات من ابتدا، في الباس شاويش المناس المن المناس المن المن المن المن المن المن المن المن	ناسان	. 031		٠٧٠ ا	371	ن .
ورة الحال العدو المائة العدامة والعدامة والعدامة والعدامة والعدامة والمائة المائة الم		رارد: المارد: المارد:		باشى مديرالسفرة : العولة في العولة	المباردين عشاوزش مي الاوضية	مات البورية تعداده اقول اغاسي الذي
		طهارة القداد الماشعس الاهسا الاستسان الفيائير من ابتذاء المفائير	م شاويش دلصواقول نج والانهار کل وحه مه منه اضعون منه اضعون	لاول ويقوم اللاوز ون فراشهم نرديم للدمقتوحة ي تعسداد	ومن التداء في الوم مسان وقبل البائم ت من التداء الزيدا	فهوستشامل نللاصة انلدمات اليورية نوية الصباح وتبداده بة الصباح قبل زوال الصواة ول اغامى ا
منرب نعوقوية الهاتم سيخمس سيالاول الماتم المناسب والمناسب والمناسبة والإسلام المناسبة المناسبة والإسلام المناسبة والإسلام المناسبة والإسلام المناسبة المنا		طهارة المرى قبل زون الشعب بارد عساءات ونصف من ابتسادا ا نشرين الأون الي ابتسادا المسان ويخدمس ساعات ونصف من ابتذاء	الصباح وينده البائس شاويش الحاجي الذي في نوية الجمة م والانفار ومنطقون الدفهارة المخصوصة ومنطقون الدوية والحدمة بغورالانفار الما أمورون بالنوية والحدمة بضعون لا أبسة والأسلجة على الحال المطاهب	عدان الى ايتداه تشريخ الاول ويقوم لانهارمن فرائهم ويتركون فرائهم محكشوفا والشبابيل مفتوحه رازساشي الاوضة يؤدي تعداد	س يجمعس ساعات ين الاول الحيابتداء: الشعس يست ساعاه	فهوست. ب نحرة نوية الصباء

لوحة رقم (٨٦)

من كتاب "القوانين الداخلية المتعلق بمشاة عساكر الجهادية" المطبوع عام ١٨٣٤. أول كشاف ورد في أوائل المطبوعات المصريلة للحظ التسمية طريقة التنظيم.

وهذا تميم الفوائد * بسرداً بالالشواهد ، من منه على حروف المتم • لتكون في النع على الوحد الاتم م ف الالف الماخراشة اماانت ذانفر * فانتقوى ام تأكانه والضبع ١٨٠ هو العباس بن مرداس شاعد على حذف كان وحديدا وتعويض ماعنها والاصل لان كنت ذانفر . أمالاً واجتزيا ابن اللؤم توعدني ، وفي الاراجتز خلت اللؤم والناورا ٥٧ . شاهد بلواز الغاءافعال القلوب اذا يؤسطت بين المذمولين أتاركة تذلانها فطام * رضينابالتمية والسلام 110 شاهداسا فعال على الرنت على الكسر عند الجياريين وان اعربه بنواتم اءراب مالا ينصرف مالم يكن آخره رآء غذلاف عندهم 9 1. انانيائهم مزنون عرضي وجناش ألكرمايز ايمافديد شاهداهمل فعل احدأمثاه المالفة اجع وزن عادلاأنث عورفة ورك وزد عمة فالوصف فدكلا 111 ذكرمالموالف لكون موانع الصرف النسعة مجوعة فيه اخاالحرب لباساالها جلالها دوليس بولاج الخوااف اعقلا 9 ٤ شاهداءمل فعال احدأمثارة المالغة اخاك اخال اندن لااخالي كساع الى الهيما بفرسلاح 1.5 شاهدللتوكد اللفغلي فيالاسم اذاالمودلم رن خلاصامن الاذي وفلاالمديكسو بارلاالمالها ٥٠ غلط فيعالمتنى حث اعل لاعلاس فالعرفة اذا الفعل برماغم عنله همياؤه وفألحق بدناء الططاب ولانقف ٢٢٣ فان تره ماليا، يوما فكتبه * سا، والافهو ليكتب مالالف | هذان المتان للعريري ذكر همها المؤلف لمناسسة قوله إذا اشكل امر الفعل|

لوحة رقم (۸۷)

من كتاب "قطر الندى وبل الصدى" المطبوع عام ١٨٤٧. تبين نوعية من الكشافات المستخدمة في الكتاب المصرى المطبوع للحظ طريقة تنظيمه.

•••	أسمدت تحم	ب ىمىلىدە دەسىنىدىدى سال ات.		-
1		مرده على روف المعمر		فارسا
	٧	ارفك بالباذين	-	حرف الالف
1	1,77	إامتا ا	77 V	🛮 آلام رسية
	σγσ	المشاد الرجمان	4-4-19	انداع العنق الما
	ζοσ	أانحادا الموامل		الربطنية معسرة الولاد
	٦٢	افراط انساع الماوش		المهانس (انظرامةاط)
	٦ү	افتية العصعص		المديريان شيرس
	٤٤1	ا كليب اللاطوال		المتياس الطمث ٢٥
	119	إ كابر بالزاادات	717	استقان النديين
	$y \cdot y$	النصافالشنتين	(ایستند	اختناف الجنين (انظما
	£ Y 1	النصاق النفرين الكبيرين	6	· 18
	२०१	النصاق مرذى المشية	,	ارجوزموس نشني
	199	النهاب أشديين	الم التيان	ارجوتزموس عنغربي
	777	التصاصاللاس	79.	ارضاغ
	7 - 7	المنيوس	1.4	ازدواج الرشم
	yrr t	اانقلاب الرحم عن موطعه	۸۸۳	استسقا امنيوسي
	146	انتقاباليبان	ئو ن ١٨٦	المتسنا الطى وطبني مريا
	A 42-1	التقاب عائى سهول		استمقاه رجي وطبلي
	7 7 V	النفاب مستقيى مهراني	191	وزق
	1 N 1 -	المحران الرحم ١٤١٣		استدةا صدرى اربا
	188.	انحراف الهنق	£0 £	المال المال
1	•	المحذا الشمرل الناجرية		الشيبة المخيف الملنين
	६०६।	قى ا ^{سا} راسل	£A3	ارساسلته
	Λ " Υ	المنساف العظام	ALEI .	استطالة عنق الرحم
	t, d A	الدنيام المشيقة على العانق	170	! દાન્ની
1	מריין בימוניין ביין	Contract on the second	GROWNER A	LLISTELL MUNTURES X

اوحة رقم (۸۸)

كتاب "طالع السعادة والإقبال في علم الولادة" المطبوع عدام ١٨٤٢. طريقة استخدام الإهالات في الكشاف.

MANAGEMENT AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P	11.	222	(العربيز المنه	۔ کر 4	λ.		-		 			s	۔ د. د.	L:0	177.7	777		- -	ر (السريات)	101	0	7 7 7	, c 4	 	î
PARTY OF THE PARTY	ايريتوني(النهاب)	بروزانةرسالسني		بردية (التهايات)	بنرية (البابات)	المرة حياً .	يسريازس	بتريازم	(-رباس۲)	ايكاءوزس	ايبوسيانياس	الاسباداس	ادفعا المسوح انتلفوى	اوذي الرئين	العوديدة القدادات مريائية	(مناريد	ولاسة) بانتاالوس يفا	(2,2)	الوزوع "مرئق العدور" (القمسية اليا (عدم الح)	القلاب على المثالة	ابقطاع الفناة المعوية	عزاجا لاجا	ئارا <u>ا</u> اللهاء	
	171	1 1 1	277		311		203	153	117	rr7 .	ج-	715	1.1	443,133	170	ری ۱۸۸۷	700	L 1 L		3 4 4	175	223	٧٨٢.	:	· 1/8
AND RESIDENCE OF THE PROPERTY OF THE PARTY O	الانتصال قبوة المذك	فصال النقرات	اوالناء"	المناح المستقيم فالمهل	الوريدية	اقسدادالور يدالسرى والقناة	انسداد عبرى الدول	افسداد الفم	انسدادالفحات الجنينية	انسدادالشرج	ن <u>ي</u> و. زيم	(ولاخفالهمد)لبابها	مراض النسوج انذلوى	مراض المعدة ٩١	امراض المرىء	امراض الحدوع الآسفاوى	ماض الفناة العوية	الغليظة	مراض القاب والاوعية	امراض اأنوج	امماحق الغدة تيوس	امراض الغدداللعابية	والنةرين	مماض فالزسم والبظو	

133	7.	· ['	٠٠٠ با	177	5VL (A3L		9 613	177		۲,۸	1643	۲۰۰۹		٠. ۲	1.7	· .	۸.	1.63	670	>	010	A 3 L	اخ	£. Yč
امرانس ديدانية	والصفن	امراض خلقية في النصية	امراض الخجرة وانقصبة	امراض لعيازالجثهي	الذوك	امراض اغنيه ذاخبي	امراض اخهاذالتقسى	امراض الجهازالبولا	امراض جلدية زهره	امرامن ابنك	امران الانف والمغر	امر احتى النسة بن واللشة	امراساناذعين	امراض اعدا الناسل	اخلناه	امراض الاجرية الدف	استقوما	المستوى في الاطنال	المصدرى	الهاب اللسوح اتناوى	النهاب القناة المعوية	الغليفة	البابالفابوالاوعي	
0 62	111	101	×1 ×	1- r q		43	1.11	7:5	1 - 1		1 5 1		3	2	5 3 1	1	۲. ۶	021	γοο	177	•		111	i.
التهاب الجهازالخي الدوكى	النفاف السنءلي محوره	النصاق الأسان بأرضية الفم	التساق المندين ببعد بهما	يرعضه إوبالثائة	إداداق جدران المستقيم	النحاماالسرة	الطبسياروضعية	المناسية	المناسسيا تنسنين	اكنسيا	الى ائتدارة)	ا نستونيا المالة (ودرها	ازيا	ריקן	اسية اليا زعدم الزأس)	اسهال في التسنين	احديان	استيروس الغدة يجوس	النكسيات	التوريا(عدمالقم)	ادردسية الوسيل)	استسقاء نمنى فتيقي (انظر	اسنسقا مخني ملسلي	

لوحة رقم (٨٩) من كتاب "نزهة الإقبال في مداواة الأطفال المطبوع عام ١٨٤٥. تبيت طريقة تنظيم الكشاف في الأربعينات - استخدام الإحالات.

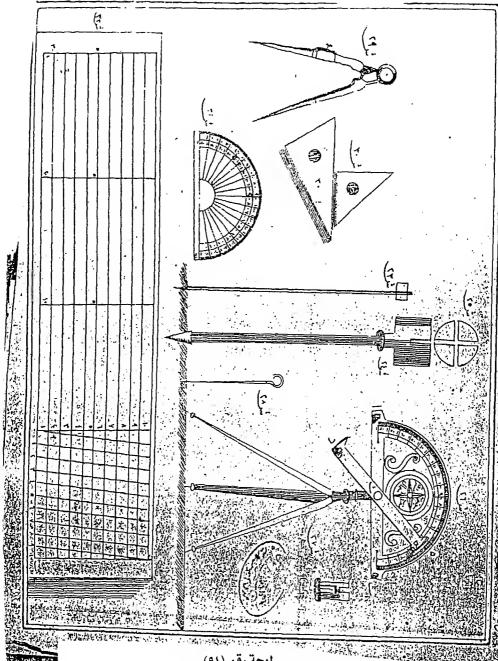
	Α, ()	الم
انتيد المائل	•	,
مراها اعارا	٨۶	
غمراعدون	1 • 1	-
IFF 15:52.	-:	/-
) : بر	78	۵.
かりからして	-0	Ū.
الله المالية ا	*	
٠.	70	-1
* (سوف الما	<u>*</u>	
,	77	0
الكسورالاعتارية	3.3	7
الكسورالاعتبادية	٧٥	ام
الاعداد العديدة	11	ــ ام
	7 7	7
	>.	 م
ですらず)※	*(
لتفاضل	۲ ۶	0
	\$	مه طی

ن به الران) * الران أن	العدافهرس العدافهرس ۱ * (- ۲) * (37 11	٧٤ ع	کار الا الا	٥ ، ١	۷۷ م	~ ~		31 01	17 1	19 15	۲ ۲ ۷	0	مه سطر	الله الله الله الله الله الله الله الله
	الاعتباد اع	عاق مسور	7 C. T.	<u>با</u>		ئر	#/*	ר ה - א	<u></u>	. 1		-	•	` k	راجا) کتاباتا کتاباتا

لوحة رقم (٩٠)

من كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيار" المطبوع عـــام ١٨٤٣. تبين الإحالات في الكشاف برقم السطر ورقم الصفحة معاً.





لوحة رقم (٩١)

من كتاب "تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات" المطبوع عام ١٨٧٥. تبين إدراج الأشكال الإيضاحية في قائمة في نهاية الكتاب وهي بمثاب قائمة الإيضاحيات.

مدول المساول المال الما	ولي النصب ورع المنصوع لنم ا	لاساء إلاغتان مساللشارع الذي لمرتضل به	والمصدورة المراث والمساورة المساورة الم	المام من المام	چالایل است مین اندوس و بران امثلثه ان المضادع	يادون و والنب الفعالة والمنافعة المنافعة المنافعة والنب المنافعة والمنافعة والمنافعة المنافعة المنافع	ھاعلصاروبۇدىمىنى قا خوفقالىئېاتىلىس	انونحواتها نگادوارخواتها
The second secon	نتوكيدماشرة ولا: اببائع دى شرة هوا شهاء وكلافيال ولهوا طالنت دولالنصو بات	الذيخ الرقع البدل والإساء ويتاول المساولة والمساولة والم	1. S.	ماننده بيسة الفر وأداك شابة مركزة المرادة المركزة الم	والتوكيدوالبدل) الناجه الأمل مدول طابعة الاستالمن المتهانع مدورة كفت جمادة الفعل المتها	اسدة عسن مل فروري المحاريات والمعمل المؤ جدورات همه إسرال المشهدية بالفعمل المؤ السابع منزال وفوعال مقواهها المؤو		يدول المتسم الأول وعوكات واحد مدول المتسم الشائ وهوكا دوا-

معند الفقال لعنوس الفقال لعنوس الفقال لعنوس الفقال لعنوس الفقال لعنوس من ولما في الكلام وافساه من المناس ا

ا الوحة رقم (۹۲)

8

من كتاب "التحفة المكتبية في تقريب اللغة العربية" المطبوع عام ١٨٦٨. تبين إدراج عناوين الجداول وصفحاتها في قالمة المحتويات. انجدول الرابع في تحويل الآدات وله كا وت الآ انجدول الناسي في تحويل الآدات واله كا ولت الآ فصات وفلا وين من ذوات الحديد والهميزي فا فا على الجدول الساوس في تحويل الوازات الحامتار المحساح الآداد الحامتار المحسات ولحيل المحار المحسات ولي المحار المحسات المدول الخاب على المحار المحسات المدول الخاب على المحار المحسات المدول الخاب على المحار المحسات ولمحار المحسات المدول المحار المحسات المحار المحسنة والمحتمل المدول المحار المحسنة والمحتمل المدول المحار المح

الفيم المساحة كاب تهذيب العبادات فائن اخترالمساحة المساحة المحميم عليم الكاب الكسور الزعمتان المحميم المساحة في المساحات المحميم في المساحد المحميم في المحميم ف

لوحة رقم (٩٣)

من كتاب "تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات" المطبوع عام ١٨٧٥. تبين إدراج الجداول في قائمة المحتويات.

بسم الله الرحق الرحيم * رساعين بأكريم. الغائمة المترحم

المهدلة الذي قد شرف الانسبان به وميزه بالعدال والنهم على الديوان به فريند بموهبة النطق واللسبان به لدرك المجتوبة من المعانى والمباف والبرهان به مجمله مذلك مكرما المحلى والمسان به محمد مد المحلى والمحلوبات به محمد مد السبان الإيكل ولايل من حدّه على هذا وغيره من الانعام به ونسباله التوفيق الى اقوم طريق وحسن البدائه والحتام

الما يعد فيقول المبتهل الى الله الله الكرم الواهب * عبده القس واقائل زخور واهب * إنه الماعان عماية في للإنسان ان بنهم كلام من يخاطبسد * ليدرك اليقوله الموعليسة الهاعلة الإطاليانية * بامر ساحب العزة طال بقاه في الديار المصربة * من قدغدا المعسن الغريد بهذا وغيره لخدوالرعيقة * ادام الله عليه العن والنمر هناب حدرة الباشا اخاج بحد على نائب انسلطان تجادلتهم الحناب العالى * يامر ساحب العالى * المعنى المناس هناب المعالى * المعنى المناس المناس المناسة والاعمال والمناس المناس العالى * والمناس المناس الم

أنبية الماريد وف من مغرفه الرجع المؤلف الماريد و من فهغا جع المؤلف

لوحة رقم (٩٤)

من كتاب "القاموس الطالبانى العربى"، المطبوع عام ١٨٢٢. تبين أول قائمة اختصارات فى الكتاب المطبوع هى عبارة عن سطر واحد فى نهاية التمهيد.

بالقنفروانتأ يدءوليوملكراخ الم اليده حاسمعت عنادل الراص على الانتازه واحتزت الأيب الوشيات فاصدان القعاق « أمين إرب العالمين مناعة واسرعيا بهمقد مالكل بسيط على مركبه به ذاكرا كل مغود في مجيئه د يجووالظلم تدس * ودلى الاعداء شديدالباس * وفي النم الاكم التدينا يكون سهل المثال عدم المثال ، جلسها لانفرمسائل مذا الفن واعسله ه يجود اطاح عباس رادام الله أمامه ولياليه «وقرن المنصر والتقرسيات» «وسفه وارث الامارة عن أينه وجسله و الراقل في حال سودده وعجد و من هوفه إسو يوان) المساءر عاوا فتوت من طوق الإعمال التحنيا والقعبماء ورحب كبريه وخيا شبهالفسورة الغشنفي به اصفى زمامه يه وداورى اواله سدردولة آل عنكل يه واجل من تتلدالوزارة في هذا الزمان * معفيدولى الخ لمنات ، والتملته من الكتب المتدة من دروالمارف ولاليبصه واقتطفت فيشسره المتاريج الزهق ألخاهريه من المئسان ووحق مؤلئب دآداءلى ان اغلب لما ثبته فيه عن يجرية زيقين به لاعن حسد س وغغ ومعلله» زامزا بيمزف اشيم و حدمالذى هو تلسيت ا * ج - » واحتاته ومزرة الفروع الى امولهاه وكسرمن البغاة الم دولة من المالم الانام في وارف على أحاله ﴿ وَالْمَاصُونَ منتعل فوائدهم موجل

لوحة رقد (40)

من كتاب "الدر الثعين في فن الأقرباذين" المطبوع عسام ١٨٤٥. تبيسن نموذج المائمة اختصارات داخل مقدمة الكتاب.

+ معناهازائدفكابة ٣ + ٤ تَقَرَأَثُلانَةُزالْدَأْرِبِعِه

_ معناهاناتص فكابة ٨ ـ ٥ تقرأعانية ناقص خسة

🗴 معناهامضروب فى فحكامة ד 🗴 م تقرأ ٦ مضروبة في ٦

ي معناه مقسوم على فكناية ٢ ب ٣ آمراً ٢ مقسوم على ٣

وأيضات على هذه العلامة بنعدين أحدمه افوقها والا عراصة المعندة

فكالية عَمَّ تَقُرأُ ٢٤ مقدوم على ٨ وهذه العلامة كمنه والاستداء.

= معناها نساوی أو بساوی أو بساوی أو بساو ف کتابة ۸ = ه + ٧ تفرا ۸ ته عود ه زاید دلانة

وأيضاهد المجلة وهي ٢ × (١٢ + ٣ - ١٠) لدل على دا على در المرب و المالمية المحصورة بين القوسين التي هي ١١ - ٣ - ٤

وأرضاهدوا كان (٠ + ٢) × (٣ + ٤ - ٢) تدل على اله يراد ضرب الكية المصورة بين القوسين الا ولين قى الكية الثانية وقد تعذف علامة المضروب وتكتب هكذا ٢ (٢ + ٢ - ٢) (٣ + ٤ - ٢) ومعناهما كاسبق العينه

وكل عددين موضوعين فوق بعضه ما بدون فاصل بينه ما بقال الاعلى اس فكتابة ؟ اشارة الى تعدين مربع عدد و وعدد ، بقال الى اس وأيضا ؟ اشارة الى تعدين مكعب ، وعدد ، موالاس أيضا

٢ مَال له اعلامة الجذرف كابقال ٢٥ اشارة الى استفراج المجذر التربيق

لعدد ۲۰ و ۱۲۰۷ اشارة الى أخذ الجذر التكري لعدد ۱۲۰ وعددم بقال له دلل الجذر

وكل كمة موضوعة فوق علامة الجذر بقال لهادليل الجذر

لوحة رقم (٩٦)

من كتاب "مطالع البدور في تطبيق الكسور المطبوع عام ١٨٧٢. نموذج لقائمة الاختصارات في صفحة مستقلة - لاحظ التسمية.

مقدمة المسترجم

هسندة رسالة شعلق صناعة استغراج الزيوت

ألفها الخواجه بوسيل باللغة الفرانسارية واجرى طبعها بالمطبعة المفرلوفية أعظمه متوارايس الككائنة بالكندران مصر وكان ذلك في شهر مارث و ١٨٠٥ مستخية ويامي دولتاو أفندم اسماعيل صديق بإشا وزير المنالية المصريه ترجعها الى اللغة العربية الفقسر الى ربه القدير على عمر افندى مترجم ديوان المالية الآن فجاءت بعند الله طبق المرغوب على أتم وجه واحسن اسلوب وقد النزمت فيها التعبير بألفاظ متعارفة بين الناس لئلا تكون معانها لايسة بنوب الالتباس بل رعا أتنت بكلماث غبر عربية إصلية ليسهل قهسمها على من يطلع عليا ورخى عنان الهمة لديما لائتها معمدة لارباب الفملاحة الذين لا يعيم فون التوغيل في المعانى والتأنق يصعاب المباني واسأل المولى الكريم عوم نفعها وان بديم البال من امن بنشرها وطيعها فىظل الحديو الاعظم وجناب مليك مصر الاكرم الذى جمل قطره بعلل عناياته حتى از من التمدن أنواع تقدماته لازال الدهر باسم الثغر فرط بمعاليه حائزا ثمن دوام افتخاره غاية إمانيه ولا فتستن المعنالي داعيدة عليان الحبة لانحاله الكرام وَالْحُرْزِنِ قُصِبًا السُّقِ فِي مِدِّانِ الشَّرف بين الانام .

لوحة رقم (٩٧)

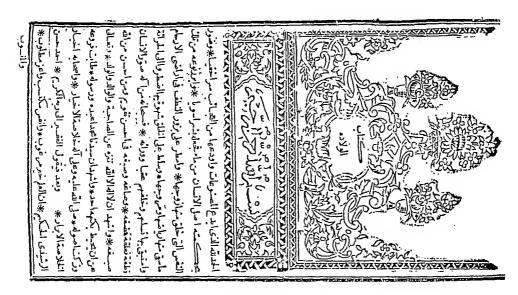
من كتاب "رسالة تتعلق بصناعة استخراج الزيوت المطبوع علم ١٨٧٥. تبين إطلاق مصطلح "المقدمة" على تمهيد الكتاب.

لامة السيد خداً من المعروف ما من عايد من إن	المختارلاما	يستا لجز الاول من ساشية ردّا لحمّار على الدرّ	ادلانه
1(0,::0	ا جعدده	1	ا در دور
مطاب في السمنة وتعريفها	v. (خطية الكاب	,
مطلب المتارأن الامل فالاشساء الاماحة	V1	مقدمة	7.
مطلب الفرق بين القصد والنية والعزم	7.5	بطلب الفرق بين المدروا لحامل بالصنع	77
مطلب الفرق بين العاساعة والتربة والعبادة	4 4	مطلب في فرض الكفاية وفرض العين	74
مطامه بسياريمه في باق لاعملي مديع	74	مطاب فرض العيز افضل من فرض الكفاية	۳.
تمطلب فىدلالة المفهوم	۷0	مطلب في التنجيم والرمل	٣.
مطلب في منافع السواك	٧٨	مطلب في السحروالكهانة	41
مطاب في الوط و على الوضو •	۸١.	مطلبالسجرأنواع	71
مطاب كلة لابأس قدنستهمل فىالندوب	٨١	مطلب في الكلام على انشا داك مر	7.4
مطاب قديطاق الجسائز على مالا ينسع شرعا	7.4	مطلب يجوز تغليسه المفضول مسعوجود	44.
فيئمل المكروه	Į.	الافضل	ļ
مطلب في تصريف قوال معزيا	7.4	مطاب فبمااخ لف من روا به الامام	1.1
مطاب لافرق بين المندوب والمستحب والنفل		عنبهض المحابة	
والتعاوع		مطلب فى مؤلدالاغة الاربعة روفاتهم ومدّة	10
معالب ترك المندوب المبكره تهزيها وهل يفرق	٨٤	حياتهم المالية	
بين التنزيه وخلاف الاولى	Į	مطاب صع عن الامام اله قال اذاصم الديث	4.7
مطلب في تهم مند ومات الوضو	٨٤	فهومدهي	Į.
مطلب الفرض افضل من النفل الاق ميائل	۸٥	، الب في دريث اختلاف انتي رئية المناب	17
مطلب في مداحث الاستعانة في الوضوء بالغير	۸٦	مطلب رسم المفتى	ŁY
مطلب فيان ارتقاء الحديث الضعيف	۸٦	مطلب في طبقات المسائل وكتب ظاهرالرواية	٤٧
الى مرتبة الحسين مطاب في مباحث الشرب قائمًا		معالب اذائه ارض التصييح	19
مطاب في الفرة والتعجيل مطلب في الفرة والتعجيل	۸۷	مطاب لايجوز العمل بالضّعيف حتى لنفسه مندنا	01
مطاب في التمسم عنديل	۸۸	مطلب في حكم التغليدوال جوع عنه	01
مطاب فى تدريف المكروه واله قد يطانى على	A 9	مال في المقات الفقها	70
الحرام والكروه نحر عادتنها	^ 1	كاب العالم ارة	91
مطلب في الاسراف في الوضوء	84	مطلب في اعتمادات المركب التمام	07
مطلب نواقض الوضو.	9.	مطاب في تعدد عليه السلام بشرع من قبدا	71
معالمب في حكم كي آ المصة	91	مطلب ليسامل الوضوء من خصوصهات	7.5
معالب نوم من به اندلات ربيح غيرنا قض	90	هذه الاشه بل الغرّة والتحييل	,
مطلب الفظ حبث موضوع للمكان ويستعاد	40	مطلب في حديث الوضوء على الوضيء في إ	75
بلهة الشيء .		على نور	
مطلب نوم الانبياء غير فاقض		مطلب قديطاتي الفرض على ماليس بركن	71
وطلب في ندب مراعاة الله لاف ادالم يرتكب	99	ولاشرط	1
مكروه سدهمه		مطاب في الفرض القطعي والظني	.7 £
أجهاث الغسل	1 . 1	مطلب في معنى الانسة قاق وتقسير الى ثلاثة	70
مطلب سان الفسل	1.0	أفام	· ———
V V	1 1 1	Dept. The board of the last of	

لوحة رقم (۹۸)

من كتاب "حاشية رد المحتار على الدر المختار" المطبوع عام ١٨٥٥. تبين الإشارة إلى التمهيد في قائمة المحتويات.

العلوم الشرعية احرى «فروعه ذات مناهيج كثيره ﴿وَاصُولُهُ وَأَسِعِهُ عَزْرِمِهِ اللَّهِ الْعَلَمُ عَزُرِمِهِ يس في ربح التعبارة بحسوب ﴿ وانهم أعظم فروعه نفعا ﴿ وَاكْتُوهَالْلَهُ وَإِنَّ مؤلفوها يجلوالمعاوف بووادر سوها في سلالها تدمّيق على دعم الخيالا ب بالتعدم اهل الكالد واشتفل بصريره مناديد الرسال يتعد عاص على دروه صغيةالمراق * وشاعت وذاعت في جيع الاضلار والا قاق * وشهده الا ت وب اليه اشرف منسوب *والحسوب من العمر في غوا لرص عليه مَنْ قُلْتُ المُسْرِيدالذي كم هال دونه همال ﴿ وَزَلْ لَلْفَرِفَى النَّسَاوَلُ قَبِلَ إِ والخالا أأخاري العداية بالارشاد وسالمتى الهدامة فيل الامداد * شرعت معان على الله الدى هوامس سرالسادة الكرى دوورالتهدم بعد المرافع المارية والمترافع المرافع المر المناجعة تعدمها تتذتفي تعناطي هماتين المصناعتين ووالقيام باتسام كل من إيلانالندفاعه ويكون نفعه فاصراعلى مدة سياته بجوسينسي ويهجرونكره وود لينتيشوا إن تلكا إمالا يب فصرف شيحوه العزم والعزيم يج والمقيت نفسى والمنال «وسنسف وزددت ودهبت «وسعيت أخيصيله وتغريب «وشربت على منه خالم يصنف كابا يخلد يمده * اويودت على ينقسل عند تليذا ذاوسد على من الفنود * علادات ان العللوان المتداعه *واشتد في ميادين على أسائيه القويم يجوبه تسول جاء المآمون * وبانه شامنه مامن الله بتقل في دراسته سالا بعد سأل جوادرك في قطع مفاوزه تعاسيف القف المحملاتيني * ولعنوى أن التعنيف الادفع با مهسكانا ۽ والدوان بداح كارج عرص لعتين بأجاجا خياها التدويس تتوستنا اليلييه * وثانتها الانساخال عَمِرت العقول في سلوكها * يَعِرالنِّهِ عَالِمُ النَّهِ عَلَى الْحَاكِمِ الْهُ وَدُوْنَتُ فَيِعَكُمُ ان المراد والدورة الولادة الى إن اهاما



لوحة رقه (٩٩)

من كتاب "طالع السعادة والإقبال في علم الولادة" المطبوع عـــام ١٨٤٢. يبين ورود تمهيد الكتاب بدون عنوان.

الى مدح النيق والمساله الله مدح النيق والمساله الله مدح النيق والمساله الله ما ترا الله من الله م	المناف المتفاصوف كام الحد متوعة المال المتعديات المتعددات المتعدد	رجه بفوق سوادالميون في باحق القرطاس ، ودوام ورده نقيامن الشولة الانتخاب القاسية و في باحق القرطاس ، ودوام ورده نقيامن الشولة النعمان ، وتنفومه بديع المصاف والسان ، النعمان ، وتنفومه بديع المصاف والسان ، وزدى بطرة الموان ، وبحره الآثم الهنين وزدى بطرة المائد ، وبحره الآثم الهنين الفائق السائم العدب ، متوازد الذمن غيرتقطيم ولا فاصلة ولاعروض ولاخترب ، من مناهدة أقاد و السليل نستنى ، ونختامه مسان وفي ،
---	---	---

لوحة رقم (١٠٠)

من كتاب "ترجمة الجلستان الفارسى العبارة المشير إلى محاسب الآداب بألطف إشارة المطبوع عام ١٨٤٦. يظهر فيها تسمية التمهيد في بداية الكتاب بين الزخارف.

المنافعة المنافعة المواالفاسدس ابخوالاجسام الق تحوق كالقعم والمنافية المواالفاسدس ابخوالاجسام الق تحوك كالقعم المنافعة
 ٤٠١ الاول مناج صاداته واس نصاعدا يجوما معود - الشاف شاج الهواءالغول لتعدد ١٤ الشالث شاج الهواءالضامدس النسات
 أرد و الإدارين عن ادالم أمر تمر اعد اعر فألمه

عجيفه البالاولية محتوظاته العناوفية المواهوا البالاولية من المحتوالانه العناوفية المحتوظاته العناوفية المحتوظاته العناوفية المحتوظاته العناوفية المحتوطاته المح

لوحة رقم (١٠١)

من كتاب "قوانين الصحة المسمى بالمنحة فى سياسة الصحة" المطبوع عام ١٨٣٣. تبين عدم الإشارة إلى التمهيد فى قائمة المحتويات رغسم وجوده بالكتاب.

من غير عنة في السروالعان هي هي هي هي هي هي موالعان هي هي هي هي هي هي موالعان

المنافعة الماس والمادك موالا المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة الا المنافعة المنا

وفشول الكارم واله يظهر من عمولكما بطن ويحرك من عدوك

لم فسد الشهوة دينه * أفضل المعروف * اعادة اللهوف * المالة

ووكلها لي هواه * قرركسالفساد * وظلم العباد * أفضل الناس من

ماسكن * الماك والدي * وانه رص عال جال * ويقطع الاحال * اذا

ستَدْمرتُ الْجُهَاهُ لِي الْحَدَارُ النَّالْمَالُ * اعادَهَا لاعتَّمْنَارُمَادُ كُرَةً

قبل السؤال؛ أولى الناس مالنوال وازهدهم في السؤال واذا أراد

ائحة برية أفضل المال ماصين به العرض «وشرا ال مالا ينفق منه» ان لم تسكن ملحا تصلم * فلا تسكن ذما ما تفسد ها حل النوال * ماوصل

الله بالناس خبرا حيل العلم في ملوكهم « واللك في علمائهم « أربعة تسرع الحياله قبل بالفساد «الكفاية النامة « والتعظيم الدائم « وأهمال الفكر « والانقة من التعلم « أربعة لا يذيق لا حدان يأنف منهن وإن عن عله بفسقه ، اهالئالوري حهل الامير ، وفيدة العلامال الحرض

للدنب أحسن الحالسي و لتسده * أدب الرقعير من ذهبه * احوان هذا الزمان حواسيس الميوب «افسدالدين طاهل ناسك * وطالم فاجر * هذا يدء و الناس الى جهاله بذسكه * وهذا بيفرالناس واذاأراديه شراحب اليه المال ووسطه ته الامال وفشفله بذياه

قالدين وعضده باليعن وفاكتفي بالكفاف وواكتسى بالعفاف

أذا أراداته بمدنع را ألهمه الطاعة بوالزمه القناعة بووقهه

لوحة رقم (١٠٢)

من كتاب "سبيل الرشاد إلى نفع العباد" المطبوع عام ١٨٧١. تمسوذج للتمهيد المختصر والمركز في معلوماته.

وقدة سكك المال كالة ولمیب اید کافا شها اعلام فکسی ماس ملایقا در لام دقی ارام ارزع الاثرارع Marcial Suppositions

لوحة رقم (١٠٣) من كتاب "تقريب فن العربية لأبناء المدارس الابتدائية" المطبوع عام ١٨٦٨. يبين ظاهرة إفراد صفحة عنوان خاصة بالتقريظات.

البحستان ورف الكرم والمسكل واستم على والمسكل المناف المنه والمسكل واستم على واستم والمسكل واستم والمسكل والمسكل واستم والمسكل والمسكل والمسكل والمسكل والمستم والمسكل والمستم والمس	ين ديارا الا رف ديارا الا متالاستاذاله
G. J.	ورعيتن م ويمارف

وسه في المنتجه التي الاتي الدي الاتي الدي التي التي التي التي التي التي التي الت	السناخ مدان على وبدئ بها الى الفن المؤيد ال
1998年的1998年8月	

لوحة رقم (١٠٤)

من كتاب "النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب" المطبوع عام ١٨٦٢. نموذج للتقريظات التي توجد في نهاية الكتاب وتتضمرن بيانات الطبع والتأريخ.

االعم الا آبر العم الله آبر كان مع القه المعددة من سلم ورد الانام أنه ورد الانها المورد ورد الانها ورد الها		رمن المنصوف والعسوان وتعمية مستزل المنصوف والعسوان والمنطقة والمنطقة والمنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة ا	وله مدر الدمسني ما درياه		ائي ومباسع فتها في نعاق	ولسدع الإسكاري وعيادان	على المعمرور من سراره على المتحماسة والسرور من عمراره	ود الانام بأنيه أو زد عسم مدور عوا يوجوده وحسد سب	انورق معسرات سدوة منتسقى المدرية معسرات مسدوة منتسقى المدرية معسرات مسدوة منتسقى مد	كائس الملاغة والقصاحة ست	دسمانه شمس طروسه فندريت يكما كم التسطير في ضوء النقب ا	وزائح المحقيدة في أرمائه معن سافهية الارم لهالمة	لسدم كان مبع الفصاحة سنما والصلح أصحى بالمصائح رورة إ	والشريخ لاحكمه مسموته		
---	--	---	--------------------------	--	-------------------------	------------------------	---	---	---	--------------------------	---	--	--	-----------------------	--	--

granisasi kanaran marangan kanaran sanaran	The state of the s	
يه المستوين	النسب الشريف الشيخ الماليس الشريف الشيخ الشيخ الشيخ المالية ا	 اعد) بسم انتعال حين الرجيم
' '		

ومقامه عقام سيدة الورى بحدى قوام الفخر مجدا مطلقيا فعزا هما المولى جزاء هداية

وسقاها من قرب حضرة حبره كاسماع الى مرّ الرمان و تدفقها

781 1.1 197 16.44

وكان غيام طبع هذا الكذاب المبارك يوم الاحدالسابع من شهر شوال سينة الف ومائتين وغيان وسيعين من الهيعرة النبوية على صياحها الفضل الصلاة



تابع لوحه ٥٠١

﴾ (بسهم التدار عن الرحيم) ﴿

الحمدالله الذي كفي وسلام على عباده الديراصطنى وبعد فلا انتهب نساويد المعالى الم محت الاعمان استخطاعا واهد بناه اللى الحضرة العباليه مولانا الساطان ابن السلطان المعظم فحر الملول والامم عالى المنقسة والشيم فناها بالقبول وامر يكذب نسم عديدة منها التشهرين الفعول و ينتق بها الكيم والدلول وادالله تعالى المشوكة وهيامة وجعل اعداء منها نبذلة وحقارة وقرنه يدوام العافية واعلى الدفي جميع الموره حسن العاقبة وجعل عالكه محروسة بحمالته وموسعة بالامور المستعسسة بعين عنابته فهزولك من عطني وشد عضدي وناداني قابي

* بشرى فقد انجزالا قبال ماوءدا * بانها وقعت في حيزالسعدا * . * فهل يكون لكم تكميل ما يقيا * حتى يتم لك النعما ماسعدا * فاردت ان الشرح بافي الفال متناو شرسا وماشية حسما يساعد مالمال بارسال كلات شارحة وهمامشة فحاءن بحددالله مملوه وينفر برأت أبقه وتحقيقان بديه تمسينة لماسكتءغه الناظرون وسكب فيهالاخرون وموضحة لخةبيات الزاهرات ومعمرة لاندارسالا كناف والعرصات فالمرجومن خلص الاخوان ان ينظرواالبهابعين الودوالخلان وأن سظموها فى سملك المعالى بقلائداليدان وان يسجعوالنا باللطف والاحسان اذلايدم الجمال أتعقيق الصواب في كل حدثوآن والقداد أل أن يجعلهما فالصة لوجهم الحصيحرج وان سفعنا بهابوم لاينفع مال ولابنون الامن الحاللة فقلب سليم وهماانااشرع فىالمقصود مستمداس الحق المعبود فاقول (قال المصنف وفى ارسال الرسل حكمة) اقول لما فرغ من مباحث الذات والصفات وما ينعلق بهما من مباحث الأفعال والأحكام شرع في ماحث النبوات وكان الازب يتقديمها على مجت المعادوما يتعلق به كاهوالعادة عنده مرككن لما كان محت الاعادة من اهم الامورقدمه عليها هذا دلماثبت بالبراهين الساطعة وظمرمن الكامات السايقدان الواجن والى فاعل مختارق افعياله بفعل مايسا مويحكم مابريد اختاراه ظالارسال المنبادرفي كونه اختيار بإذفه ودلماذهب اليه الفلاسفة من انه تعالى وان ارسلا وبعث انبياء ككنه بالايجاب النظرالي من اجتم فيه خواص ثلاث حيث فالواالنبي مناجهم فيه خواص ثلاثهي الاطلاع على المغيبات وطهورخوارق العادات أأ ومشا هدة الملازم سماع كلامه وقد شرحه ابوعلى وغيره على مانقل في شرح القاصد مفصلافهم بقرود آلاحتياج الىالنبي دالنسر بعة ونبوت البمزة لكن بقررون ذلانعلى بجه لايوافق مأعلم من الدين ضرورة كانى شرح المقاصدو بالجولة فهم يقرون البعث والارسال

نوحة رقم (١٠٦)

من كتاب "حاشية الكانقرى" المطبوع عام ١٨٣٨. يبين إهداء الكتاب الوارد داخل المقدمة.

كانت ترجة كاب افاضة الاذهبان بدفي رياضة الصبيان بريهم حضرات انحال الخديو الاعظم 🦗 وحددة الدا آلاكرم * وانشتغلبه تلاميذالمكنب العالى الشهيريم ونلاميذا اكتب السامي بالقصر المنبر * وليكون ايضه مُستَعَمَّلًا فَمَكَانَبُ المِنْدَبَانِ بِالْحُرُوسَةُ وَالْأَفَالِمِ ﴿ اطَالَ الله بقاءمن هوالسبب الاصلى فى هذا الميرالعميم * والعذر إ في الهدآ هذا المنتصرمقول ﴿ والصفح عن المدائه مستول ا *(شعر)* به (سمر) به نیانت ایان بوم العرض هدهده اهدت اليه جرادا كان والشدت بلسيان الحيال ما تاه ان الهدايا على مقدار مهديم لكان يهدى لك الدنيا ومافيم.

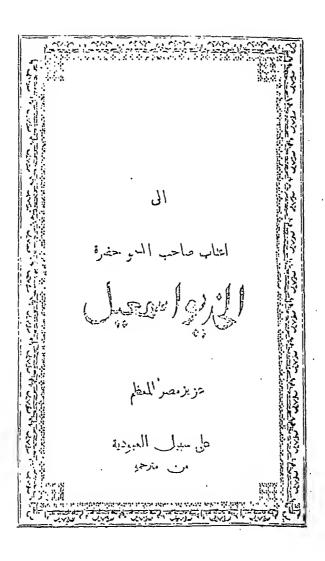
لوحة رقم (١٠٧)

من كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان" المطبوع عسام ١٨٤٣. أول صفحة إهداء في حياة الكتاب المصرى المطبوع - لاحسط ورود بياتات . أخرى للكتاب على نفس الصفحة.

$\frac{1}{1} \frac{1}{1} \frac{1}$	$\frac{1}{1} \frac{1}{1} \frac{1}$	
راد المعادر المدين (۱۱) و المدين الم		

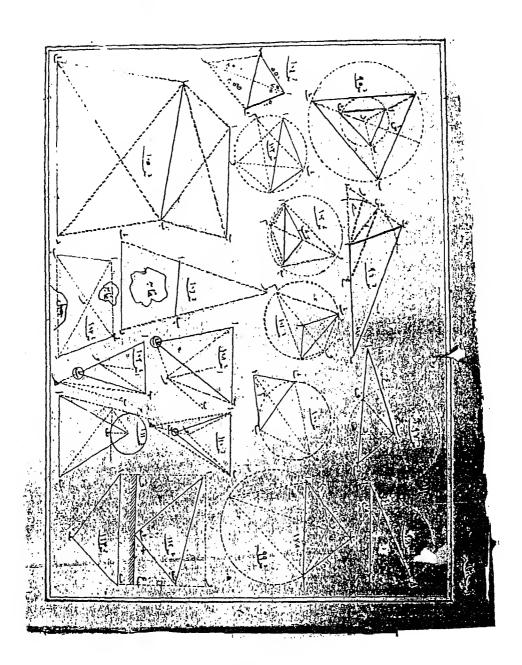
لوحة رقم (١٠٨)

من كتاب "مطالع البدور في تطبيق الكمور" المطبوع عام ١٨٧٢. تبيئ ورود الإهداء في بداية النص بعد عنوان الكتاب.



لوحة رقم (١٠٩)

من كتاب "التحفة الأدبية في تاريخ نمدن الممالك الأورباوية" المطبوع عام ١٨٧٧. أول صفحة إهداء في حياة الكتاب المصرى المطبوع اقتصرت على الإهداء فقط - لاحظ تنوع الأبناط.



لوحة رقم (١١٠) من كتاب "تهذيب العبارات في فن أخذ المساحات" المطبوع عام ١٨٧٥ تبين وضع الأشكال الهندسية في لوحات وكل لوحة تضم مجموعة من الأشكال في ترقيم مسلسل

	1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1						
	ورا في موتفسادة التيالية في راء في مادة التيالية في راء في مادة التيالية في راء في مادة التيالية في راء وقفسادة التيالية في الرجل في مائية المرجوة ومراوا به مدادة التيالية في الرجل في مائية الموقفسادة التيالية في الرجل في المنت المعادة في المنت المنت المعادة في المنت المنت المعادة في المنت						
	TATE TO THE TOTAL THE TOTAL TO THE TOTAL TOT						
-	The state of the s						
وصوروناك أيمة في المصنيحة التي بمدوذه	المن المساورة المساو						
لوحة رقم (١١١) من كتاب قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة" المطبوع عام							

١٨٣٣. تبين الملاحق في شكل جدول حسابات ومراجعة.

	مشاهدات	من س
	- 01	18
·	- J-	مذةشهر
	سن الطفل	ţ
1	المنة ل	الما اللم
	المارب	بم الذى معدل ف اقليم
	الله الله	دفترانطعيما

الرابع عشرة على الرناب الجيمة المركزي ان يجهزوا عيانا الماادة النياسية المنوزة كواسا بقاوللا شخاص الذين الذي المنافين الذام من عشرية على مشورة التعمة الديولة والعساكر الشافين الخياز مذان يجيلها الهم يجما الدعمة وعلى الحدياء الكشافين الخياز مذان يجيلها الهم يجما الدعمة المركزي ليا خذوا منه مواد الخياز من المنافين الم

ُ لوحة رقم (١١٢)

من كتاب "نبذة تحتوى على مباحث تعليمية وتنبيهات في تطعيم الجدرى" المطبوع عام ١٨٤٣. تبين الملحق في شكل دفئر التطعيمات وقتذاك. الدال المنافرة المنتشفه الفرق المنتشفه الفرق المنتشفه المنافرة المنتشفه المنافرة المنتشفه الفرق المنتشفه الفرق المنتشفه المنافرة المنتشفه المنافرة المنتشفه المنتشفه

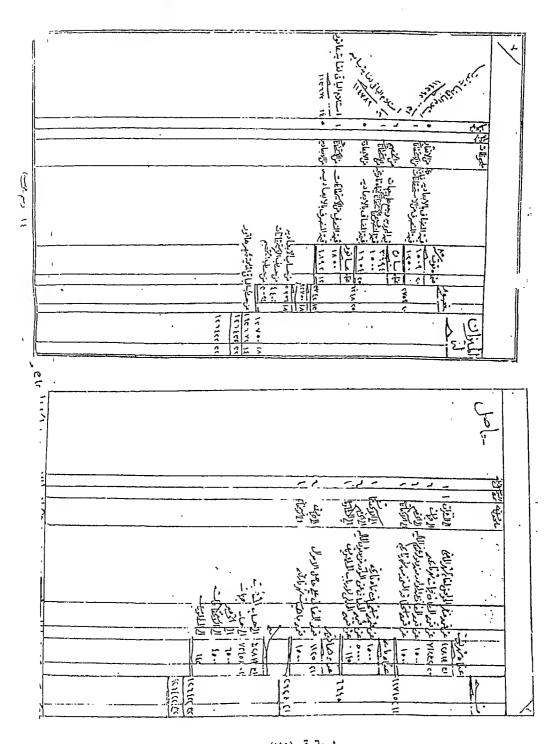
المنافع وتقسيا كنف تدويز السراي المون المنافع وتقسيا كنون المال المنافع المدن القالمان الوقد استكال المن المنافع المدن المنافع المدن المنافع المدن المنافع المدن المنافع المدن المنافع المدن المنافع المنافع

لوحة رقه (١١٣)

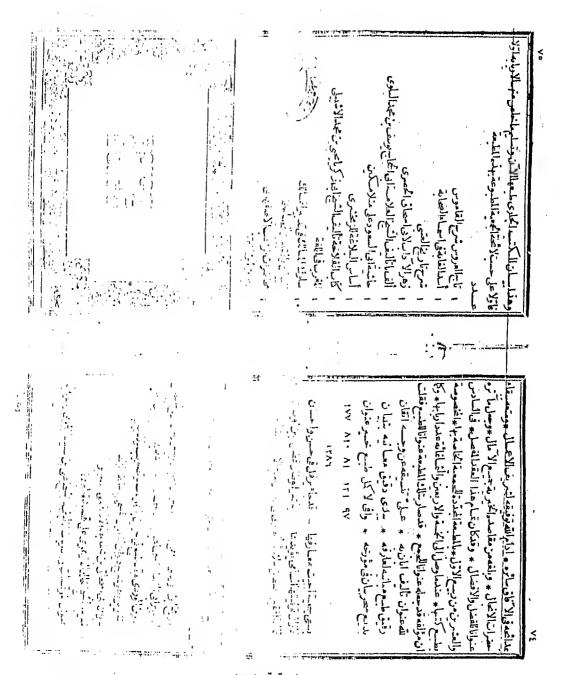
من كتاب كشف رموز السر المصون فى تطبيق الهندسة على الفنسور" للمجزء الثالث المطبوع عام ١٨٥١. تبين الملحق فى نهاية الكتاب علسى للم شكل جدول يتضمن أسماء المدن والأقاليم. كنف بحنوى على الان المراحة الدطرية اللازمة عدد وضع في صندوق المراحة لكل آلاى عدد الشرحة وسط الشرحة وسط الشرحة وسط الشرحة وسط المرحة وسط المرحة وسط المرحة وسلامي المرحة والمرحة والمرحة والما المرحة المرحة

لوحة رقم (١١٤)

من كتاب "رسالة من مشورة الصحة إلى حكماء الجهادية الأولاد العرب لمنع الجرب الافرنجى من عساكر الجهادية ونسائهم" المطبوع عام ١٨٣٥. تبين الملحق في شكل كشف يوضح أعداد الآلات.



لوحة رقم (١١٥) من كتاب "عدة الحاسب و عمدة الكاتب فى فن المحاسبة" المطبوع عــــــام ١٨٦٩. تبين الملحق فى شكل دفتر حسابات.



لوحة رقم (١١٦) من كتاب "عنوان المرقصات والمطربات" المطبوع عام ١٨٦٩. توضيح الملحق في شكل بيان بالكتب المطبوعة.

isteristeristeriste	Minter Motor Carlotte
مان الرالكة بالتي أع واخباؤه من اخراج المراجع المان من اخراج المراجع الله المان من اخراج المراجع المر	Edward State Control of the Control
7	
ئىرى رىدالة ابن رىدون ئىرىن الاسراق فى مصارع العشاق	الزور الزور
ع شرح العزيزي على الجامع الصفين	اردر این الات در شاه اسپل
ه متن الصارى باله وامش س السرة الحليمه	، ۹ ۱ ااینایه ورف ایش
، ا شرح الفسطلاني	، . ، العنايه ورق نباق بر و سفية الولوية
ر نزمة المجالس م معود الطالع العلامة الشيخ عبد الهادى الاسارى	۲۸ سعیدهالوتویه ۲۷ مارازانجالس
و العمد الغريد للمان السعيد	۱۲۵ خلاسةالائر ۱۵۰ کشف انظنون
ه احدا العلم الفزالى س مذكرة داود	المرا المريد الم
r الانس الجلبل ف الفدس والخلبل	المريخ الأدواق المرة وم على المرووس
م الحراثي المدنية في فقه الشافي أو شرح الفضالات خراله بني على المواج	ر الدارنيات الفعات من المراجعة المدينة المراجعة
ار حاشة البرزيجي للشع عليس	أهمان الكانك الكتب الغارج عن جمية المعارف
ر شرحه نظومهٔ قواعدالاعراب و شرحه نظومه في الصرف	ا فرس
ر تعام النعلم ر تاریخ مصرالشیخ الشرقاری	المعاح المعاح
ا المصالدالاراقياتاله في الحلي	ا به الزهر ازيم الشاالا
ر مراقى الفلاح بالنطق المفهوم	۱۷۱ شفاءالغلیل ۷۹۲ نامنای ورن آیمش
ر مائدة البردة للشيخ الماحوري	ر العنايه ورق ساني
ر بدایه الهدایه للفرالی ر الفراندرالصلات	۸۸ سفینهٔ ااولویهٔ ۲۳ طرازالمجالس
المريفان السبآ الثريق الحرجاني أ	ء خلامة الاثر
ام تاریخانلمیس م شرحالملال الحل علی الماج	ر ، ۲۰ کشف اتلانون ا راج العقد الفرید
ر مجموع الزدوجات	ه به دران الرحوم على الدر و بش
م السروان و بالعلاده السيد أحمد ده الان مفي الشافعية حالات من الشافعية حالات كان الشافعية حالات الشافعية المنافعية	ان في أواد الوزيات أو أن الوزياع مجلوبين أن
ي الطالع التصرية للعلامة الشيخ اصر	
المنظمة المنطقة المنط	
والمنافئة المنافئة ال	
A. P. Sal	MET AND CONTRACTOR

لوحة رقم (١١٧)

فتوجه اليبرمص الذيكان مشهودابالعلوم سيتندومكث مسدةمن وطياليس حدامن درية ورموس مراوية يووحن اهالى بلادالصوريس السنين يبارس علياء البلادوهم القسيسون ختعلم اصول ويأنتهم وكان الاولميدسادالسسابق وكان اولهمن استعق ان يلقب باسم لسككيم بله كان وهذهالمد شسةمن سدن يونياالتي ولدفيها ولماليس فيالسف الاولى مق ظائمة ملوك والادهم مدي عسلى صفحاء النساس وسيى على أهسل ذلك طساليس المليطي ولدني السنة الاولى من الاولميم ا دانله امس والثلاثين على وجه حسسن منساسب لاصول المصلحة حلته الرغبة فحاليعث عن ومكت مدةمن الزمان في منصب الاقضية والاسكام وبعدان قضى ذلك الفيلسوف فارااهدا ؤه بنربرواسن دلادهم النساسية واطاموا بجعلسك إعبال النسام وكان .. دب انتقال اهاد لماية التي ولد فيهاط اليس جود مذه إن وهاف في الاولميداد النامن والخسين وعد وثلتان وتسعون سنة اى قبل الميلزد بنصوستهائة واربعين سسنة لار الاولميها و دوومله أوبع المدارس * معقله مواده * واسلى خسراولاه * وهسدا اوان الشروع معتنيان اوالعلوم يجهدا فيالاسيا فحاعل الهندسة وعلى الاسترونومية ذاالتهل الرائق يوالمشتبل على الدورالذالس يوسلف واليدلث فاللوعوم اسرادال كانسان على ترلذ غدمة المصلمة العامة المتعلقة والمهلكة اعظم مؤان الغلسفة المسعاة وذائية تسدة الممكة التي يهاميلاده هذا مختصى ترجمة مشاهم فيالتعويب بخفاة وليمسة دامن القريب الجيب الماليس الفياسوق ديدها والفسيلا سفة امليطة اليورانية

وإجهدوا فيمذيه وتنقوه وونداهدين مذاالتكاب الفائق العسن الدسيس التويية وانع * فشرعت في ترجسة ناريخ فلاسفية اليونان * حيث انه عندالا فوج عنلي الشيان * وكنت ومت توجشه المذكاة بالرسقه بيزاوايس ان منهم من وضع العرب والمية ات بزواليا خيرات والمعاملة بين والميانة المناز والمعارض المناز والمناز والمعارض المناز والمناز وا ترجته عادرتال المدوسة البعية بهكان المدوسين جااعتدوا يتعوجه فاردت ان اصرف همتي في حسيك سب رضياه اللديدي الاكرم *الدى المترسوون ببوكنت من بهلة مئ أهلم الأخة أأشر فسياومة على فيسدو لعسال واحراجها من حمزاكها إذال من زالعلم عنا بذل ف ذلك الحداث ام ١٩ الذي بعزعنه امشال كسرى وقدعر * باسيان ثاليكه الاسيلاميه * الما بعد فيدة ول المترسل بسهد اهل انليا فقين يجيئه بدألله من موسين بلاكما مهارةا رسطدا الميس وبفراط يجوفاص الاة والسلام على سيدنا هجندالذي جسيمامن اللغيان والفذون ﴿ وسِهٰ إِنَّهُ عَالِمُ اللَّهُ مِلْ اللَّهُ اللَّهُ وَصَا رَبَرَهُ هَا فارسل المبالديا والافرنتيبة ويمتساع امره جفالانامه يشفصلوا تسدوا تعلق هدة وزرعهم الاعظم بدوي رطالة عيهد السبالية والاكبر آله الذين الزالوالنسب والضلالات بهوايدوادينه بالإيات الساعران * مريعة من أحكام الاوارال عنى فضراء ومنزعت عن كل دوله يدويل جاهدينه بالعمل بمقتضى الاخبار الجديه بجوالانا والجليله بخوصفلات واللائق الاوجعل ونزسفة اليوقان اشبرافلاسفه باوسيجاءهم مشاهير الجداله الذي نوع اصرياق الللائم يج وسنعلم يختلفين في المعوائد عدرسة الاسنة بالانكريه * فاستعنت في مشكارت الكاب * وتعر

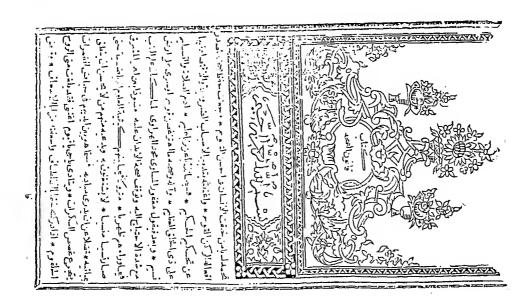
لوحة رقم (١١٨)

م كذاب 'محنصر ترحمه من هبر فدماء الفلاسفة' المطبوع عمام ١٨٣٦ تبين ورود تصريح الصع تلميدا داخل تمهيد الكتاب.

وت م حسن طبعه و الدالات الم المسلم و المالات الم المسلم و المالات الم	وفاغالا اسن من حيوده و وغيزها يقعه عن قريب والمينا القيد المينا التي عظيم النيا القيد المينا التي عظيم النيا التي المينا القيد المينا التي المينا التي المينا التي المينا التي المينا التي المينا التي المينا	The state of the second of the
	المالار والمنذالة والهاذا المنة والشائة والشائة والمنظلة والهاذا المناز والهاذا المنظلة والمنظلة والم	には、「は、「は、」という。

لوحة رقم (١١٩) من كتاب 'ريحانة الألبا وزهرة الحياة الدنيا" المطبوع عام ١٨٥٦. تبيئ ظهور تصريح الطبع واضحاً في نهاية الكتاب.

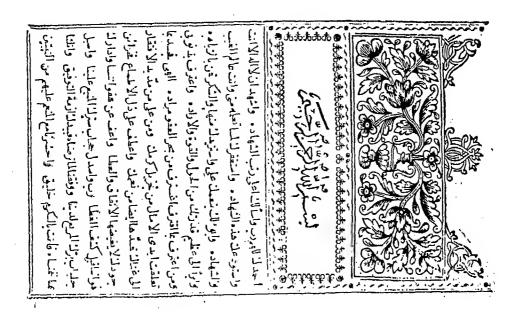
للكنه يجنبات نجرى من يحنهاالانهار * فاحضراه معشمرا من بلادالا وربا وعلى -المكارم والوفاف طولها والمرض * الد الله بالمام والوفار ورين شهدله بالنفل والافضال * حضرة سمادة على المسطني في الارض * خن تسابقت سوابق نخوعلى صافنات النسيم بين الاقيال وتنابعت لواحق حى عوين اهالى المعانى من المبانى عايمة الجيهد * وحفظت في ان لاا كنب شيا الابعد معرفتي في كثرة النقاميات وتطويل المبارات على ما مالوا اله * حفظ المقاملة الكلام عربيه * مع إنَّا أسلو يهم لمنا فالسكاد م على ما هوعليه * وأص طلا سهم مدال * وكنت مقيدا لنصليح ما رجم رجه لفظيه وفوقيه مواقع عبارات * وترجه من الفرنسياوي للعربي الكنابة والمقيال * المترجم الملبي حورج لا يتغير بنغيرا اللوالادمان * وعصول لا يختلف ما حملاف الا ما حسك ن لهم فيه أغدام عيسويه * والالاق موسورة * علمامته بان معلوم هذاالعلم من افواع السكال * وتمثل بين يديه مع البشروالا قبيال * حتى طفق السكل حق تنال * والهمة العلماالتي يجزعن الافساح عنها الراضاء ف المقال * وعيدل إدمنهم معشرا المحساماء عصاحب السعبادةالق لامطهم لمفره فيها عتدالتهليم * وأسهدالاله عدمتهم وفيت الذعهم غيراني بذات في الآرسة خاذ كإفى بلادهم اقساما * وجول كل واحدمن رفقته لنعليم كل قسم الماما * نعمائه على جوارى التسنيم بين الامشال * وتنصل له جيسع مافي المالك مانىكالىلاد * ويكون شافامليما بنهم فى كل ناد ويكسمه من المحاسن بعليا، ياء كل عهد * والمداسال أسبوله لملسالهم * والانتفاع به لمقتضيه * امين فكانالة مم سفنا المحدمة للموا بارنار * فيم عدا الكناب من مجلدات كما و والازمان ﴿ وَكَانَ الرَّأْسَ عَلَى هُولًا ﴿ الْمُعَامِنَ مَا هُرُهُمْ كَاوِلَ مِلْ ﴿ وَوَالَهُ دُ الطولى في السعليات * والسطوة الأولى في المعالجات * فقسم العلب بنه ولمانهما النام وابس وشاح النشام ومعتموا لمفه فيسياسة مهفظ المجه قال سامعه وهذا الكتاب من أبءلي أداع منك لان



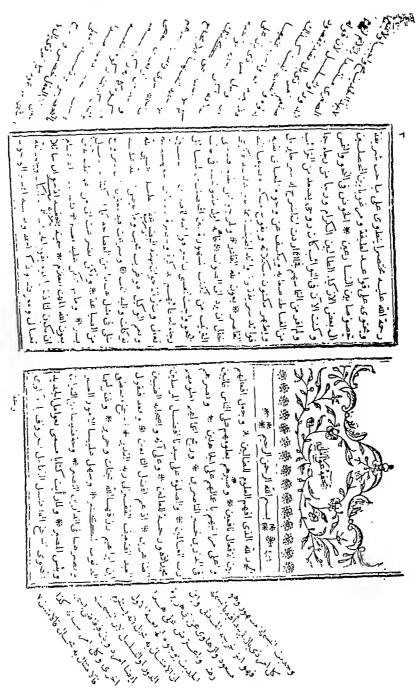
لوحة رقم (١٢١)

من كتاب تخانون الصحة أو المنحة في سياسة المنحة المطبسوع عام ١٨٣٣. تبين أشكال زخارف بداية المتن - لاحظ وجود العوان المختصر للكتاب بين الزخارف

عدالذى ماعدفيل حق المهاديجي المالدين وحض على النزو فيقتسلون ويتشالون وعداعليه ستنانئ الثوراة والانجيسل والقرآب من المؤمنين أغسهم وامواهم مان أهم الحمة منسا الون في سول الله فقال نعالى مبينا للزوم هذا العقداؤلا في محكم الفرقان الآالا اعتدائ ووقم ذلك العقد الكريم في تنايه القسديم فيويقرا ابدا بالسننهرونلي اشترى من المؤمنين نفوسهم لنفاسنهما لديه احسا بأمنه وبدالا لايسنل عايفعل وهم يستلون ولايقال لميود الملا يكون ومع هدامته م النصعيف الدافي كل حين مع ذكرا لذاحك ربن وجه والداماين المكافرين وعلى أزواجه وذريما ألماءرين صارة وبالإمايتية ان بماوشة من اخترى منهم تنوسهم الى الوفاء بالنسليم ومهضنم علمه ولميم الناظرين باأكرم الاكرمين وارسم الماحين امساءمد نهن المعنوم والباط بقعله وتوله المبين وعلى الدواصهاب الرجاء الإنتهاء على اشرف المخاوقات اجعين مازا وافصل اهرالارضين والمحوات درا والمن الميسي دب وصاعف سلامك وصلحا ثلث ودحشك ويخاتك وسموانك على نبل المصلق ورسوال وحبيدا المنه والبال عدومعلوماتك ومدادكا إل وزنة مخلوة تذوملا ارخيل والصديقين والشهداء وانزلنا وحثل بحبوحة جتل دارالهمداه ان الملق كاياماك الدوعييد وان الله يعطل في منسكو ووليك ما يد ومنعنااللهم فبها بالنظرالى وجهلة التكريم فأنت ذكوالقمنل العطب بيسان ما اليم قبه من الرِّيح المارَيل والقنسل العم بإيهساالذينا منواهيل اد ائكم على تجساوة منجي



لوحة رقم (١٢٢) كذاب "مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق" للمطبوع عسلم . تبين أشكال زخارف بداية المتن.



ثوحة رقم (١٢٣) كتاب "شرح العوامل المائة للبركوى" المطبوع عسام ١٨٢٧. تبيسن خارف بداية المتن طريقة طباعة الحواشى فى الهامش.

معشراطساندس الاد ارويا * منهم اناودي الليب * تحصيل العلوم والصنادع والحرف يخظام ممليكها باسهار الدواعي الى وفي هذه الدوله أوج الشرف ﴿ وَتَكَمُّهَا مِن كرهـاينوكل هـموضيريج فهي جديرة مان يعتبي بهــلاجهـا وتقويمها يج والتـوجـه الى ونـمر يفها وتكويمها بجركى تــوفر ورنده معدراء يهلاس والخيل فافاصطالغرى وفي الذى دو والمدارا المنسرى الله الفوى به براعة دولته لله الوزيرالضيغم * الواجب الطاعة * المحيي مأالدوس من الرعايا * ونعليتها باوفر الزايا * وجلب المنافع الميهامن كل راك مله وموالغم * من اوادالله احدا موهدا اوت ية ذالوه وزاعد إديجة على اشتهر فقدله بين الانام الماهوالمعليرنس والذي الفهذا المختصم ووشحنه بنهائس ونبعت فيهاالصنائع العملية ين ومن ذلك العلب البيطوى فهرزن ااستتهم ماافها طها يدوكدت فيها المداوس العلية لازال كاسيا جدم الجدرياشا يه فاعتنى ابده الله عصرحي ومائس العلوم والصناعة في افيد سلالماج محد على ماشيا وانتع به اللياص والعام وغيرالكية لقصورالهم *من واستدواكه بعد الفوق مخ فقيض من طبعه على حب تديير اعتدل خط حظماء واستلاقهوباهلمهابمعاني الملوم والمهيدى النجيب *من لاشك في حدة ولاليس *الطييب حدب موسد خصامتهامن كل اصروومب والوزرالاعظ

الاشيا وهديماتها في وزيزه في ماكويه عن شوائب الاعراب مجان من درط الاسماب عسيساتها * واحاط عله بطبائع والكمية ﴿ تحمدك على ما الايتمامن الدم إونسكرك بانقاب اعوانا بخوجعله علياسا شانا وجعل السص دايلا الاعف التان المكام وركبها على الدع نظام وركل على ما عافيتنا من الادواء والسقم يبزونصلى ونسلم عسلى احكام الدين ﴿ والدروا الامة حتى الماهم اليقين ﴿ وبعد فيقول الفتة رالى عفوريه التواب * مصطفى حسن كساب كنفية البنية الحيوائسة يزودانونا يعرف منه الكيفية الماكن نظام الدنيامينياعلى تقويم اودالاجسام وعلاجها منهال كل مقدف قريحة « وء لى آله واحدايه الذين شخصه عاليمنظ صوماتلي الروام إاحتهداله قلاه في عارسة الطب وتقدس في سعبروته عن البواعث والاغراض بيواحه وسولانطب القلوب القريحة بجواس المكدمة التي تأس مالله الرحن الرحيم

لوحة رقم (١٧٤)

من كتاب "تحفة الرياض في كليات الأمراض" المطبــوع عـــام ١٨٣٩. تبين استخدام الزخارف البسيطة في بداية المتن.

لوباغ ملما المدياشا باستيقتل بع تراضع العبائز عندالكل واغا بملاف ا منهم في الزوم وعدم تعذدا بياستين توسيماته يجوز يوداؤالاعادة نعسرت مولى اللغة الميس يقال وقفت الدام اذا سبستهاء لى مكانها ومنه الوقف لان يعكم والفاذى بدءوي صحيرة وينة اهددانكا رالدعى عليه عيناد المزم سال سداته سازد ح الدكواحة ويودن عنسه ولا يلزم الاباسدوام بي المال لنلطان درمنى الله عندا رمض تدعى نام أوذابها وسأنى مسندا فرجع ءمه وطال يوسف وجه الله انه كان يقول ابتول الب سيفة سي قيسل له انه كان اهدر بن أبوسنيفة دمه الله الإيجوزالوة فس الاحاكان منه على طويق الوصايا - علط بى لايجوزالونف منده وقال المساف أخبرني أبيءن المسسن بززياد قال قال سنيفة رسهمه الله لا يعيزالونف فأش ذبعض الناس نظاهره فه اللفظ وأقال وهوسا تزعندها الناأي سندفه وأحواه وسهم الله وذكرني الاصل كانالو ملك الواقف اوعن القلبك والنصدق بالمذمة على اختلاف الرأبين ومنبينه لناس يونننون اى يعبسون للعساب وفى الشهر ع هو حبس العسين على حكم والته الوييتوسه عرب الخوصية فيقول أوسيت بفاد الوضى الودارى الويقول مالمكامة المومقادا فسأل أأمي الميوان فقيسله وعزم على فالمناكرم الوقف ولو كان الواقد عبتهـ دايرى إزوم الوقف فا مضى رآيه فيسه وعزم على زوال أنكونه مجتهداقه واختلقوا في فضاء المحسكم والمحمج الهلاوفع الماذف منفعتمالى بهذالوقف مع اعماااله من على مكم والالواقف ولورجع عنسه جعائبًا وقفاً بعد موتى فتعسدة وإبهاءل المساكين أويومي إن وقف فانه ولايعيم الرجوع نيسه وان تبلل ما عالجيته دأ وأفئ المقاديه وم اللزيماء و والمناء والمنعنه والمعمولة ومصمن النائ عمرلازم انفا فالكونه وم و کابالوش)

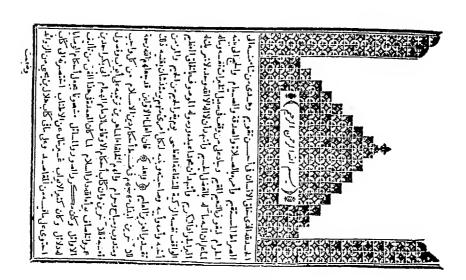
على المدداوالقمام والملانوالسلام على سيدنا محتسيدالانام وعلى آله

وأصابه المتزالكرام الاغتماليرية العظام عددقطوالفعام

والفت في نصر جم السكلام سنى ماوت مسائله على طوف المحام والحدقه

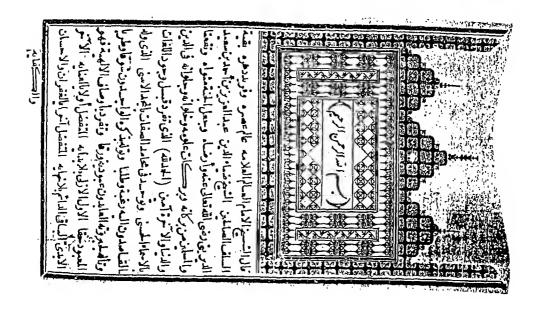
يسهل بهاالوصول الهماق بممنقول وسميته الامعاف فيأحكام الاوتاف

خهمت السه مستنزيرا من المسائل والامول ووتبته على أبواب وفسول



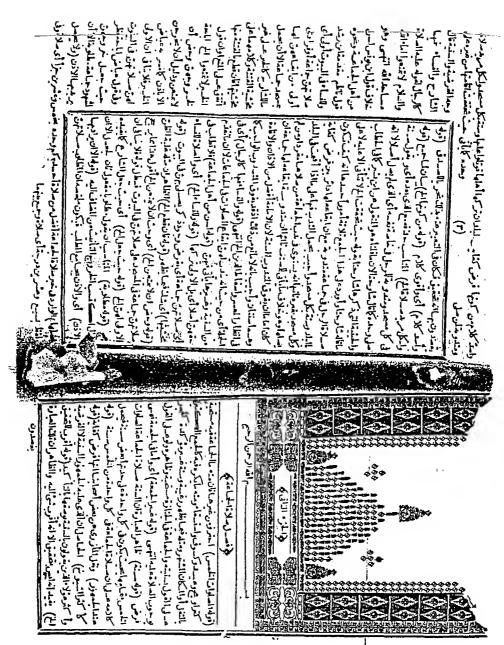
لوحة رقم (١٢٥) من كتاب الإسعاف في أحكام الأوقاف المطبوع عسام ١٨٧٥ تبين استخدام الأشكال الهندسية المتداخلة في زخارف بداية المتن.

التنافة الشهرة المنافة القادري الأياد والانستواع المالك المنتالي التنافة والتنافة والتنافة والتنافة والتنافة والتنافة والتنافة والتنافة والتنافة والتنافة والمنافة والسلامة والمنافة والمنافقة والمناف



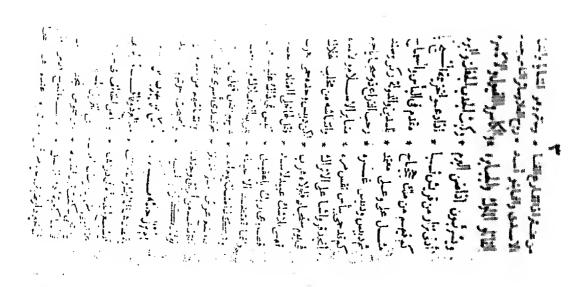
لوحة رقم (١٢٦)

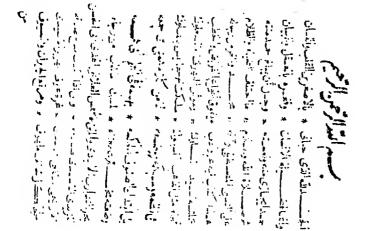
من كتاب "طهارة القلوب والخضوع لعلام الغيوب" المطبوع عام ١٨٧٨ تبين استخدام الأشكال الهندسية المتداخلة في زخارف بداية المتن.



لوحة رقم (١٢٧)

من كتاب "حاشية الشيخ على العدوى على شرح الشييخ عبد الباقى النزرقانى على المقدمة العزية" المطبوع عسام ١٨٧٢. تبيين الأشكال الهندسية المستخدمة في زخارف بداية المعنن.







لوحة رقم (١٢٨)

من كتاب "الصادع والباغم" المطبوع عام ١٨٧٥. تبين تقلص الأشكال المستخدمة في زخارف بداية المنن تمهيداً لإلغانها.

نهدة ثالبة في مندا آل عهان

نيذة الإنية

في مثلة الريالياسفس الكرة المعروفة بجاد التتارية الكبرى بين تخوم الصبن وجال بت الى محرالخور تنبط مروج ذات اراض جمبلة رحد ومزاع خفساً، فقدة فم بينا فيها عن بدء العالم المعروف غير بشريالهام - ولا وطنت نظ اجمل سها قدم انسان - فكان الطبعة قد خصا بالمحمس والكنرة لتكن مذخرًا انسهًا عطبًا محلوثًا لامور مهمة . فاعدت له في در العام الدربر عرق مضار به - وبصوف الصان غذاء - على سراة خبابا المجاد تحديث في در العام المداعد توفع مضار به - وبصوف الصان وشعر الماعز كده وند نهم وبرياهم اورب عدم في لمب الاشار تهد حظ فتي بطابا وحدًا موذ به كر ماالك ترب عبدته لاصرًا وفيها همتمانها المخار بحر ذات

ملمال جيد ارتنمت بإنحسر عنها الماء بندل اكنوارق الطبيعية. فلا يهت فيها غير الكلاء مرتويًا

انتفى نرك أنه جلده لاحياجاتو الاطبة هذه في الدينة الريابة الطبية حيث كيلمي الانامنون حاصل الطبيعة فلا يهتم ندرع وحصاد بعناض عن بديت انجير بييوت النمروع الاراضي الهررة بارض الله المؤسمة الفلا سرًا بعتمع ماشيئة ابن نا. وشاءت المنتجع ساطق الروض منهرًا وح العباء مجسب النصول . راضًا مضاربة على أكنان الطفن وثبادًا على نواز مركان ترفع سونًا حشلة لعبالو ظلت عيدة عبنت بالم نام سندع من الصرورات الا يسيرها

المائمة غيرمرعي وارحب ضبافة · هناك المجيلن يكننز ويكتمي وبفو ويدرُّ حَمَّا لسبدهِ عادًا ما

الربيع له وطاً سيماً لا يازيه فيو شجراً وتمرولا تبله سجل حصاد او تدويته وحوش كاسرة ور زفت

نعخه في زمن الربع شمى لايمللها حاب. وينبو نكاية العرسم الحبن وطب. منااك وحد

من متعلمات نلك انجال العلما ويحفوظا من زجربر نتائها الطويل بهسط من اللح الني حب

وبلاق تلك النعرب لبست الاالصابي بالنذذ . ويتجاه المثلب احياً الى الخدوع بنذ نلك المحلية الموات وسامة الكياكب ورعابتها . ويجاد به المثلب احياً الى الخدوع بن نلك المحلية الموات الموات المحلية المحلية المحلية المحلية المحلية المحلية المحلية المحلية المحلية وضوورات الرزق الى نجافي المحلية المحلية

دياً كان غرضاً في هذا الميراك المجدد اجاً عا يدعواً اهل السياسة المسئلة المدوية وكاست احمنة الدوية عبارة عن عناصر متنازجة فندات في احداث الدين والدنيا وربيت تحت أكاف السباسة مدة الحيال كان لابد للحصيل على الهائدة المرغوبة من التنثر في مياريخ ٢٩مدار انحالب ولذلك اردنا قبل المتروع في قبد المحيادث المحرية ان نستفرىء من ناويخ ٢٨هدار انحالب

الدويتين العنانية والروسة الي نحى في صددها

المرب الله المرب المرب الله المرب المرب الله المرب ال

الموركوين) في خالي المجمود اكثراطيها من الروم الارثية كسين وقد كانت قديًا فحمًا من المدرك المورك أو مرزكوين) في خالي المجمود اكثراطيها من الروم الارثية كسين وقد كانت قديًا فحمًا من المتحريا خالية الحيال المجمود اكثراطيها من الروم الارثية كسين وقد كانت ناصة ممكنا المتحريا الحيال على عن عن المتحريا الحيال المتحريا المتحريا المتحريا المتحريا المتحريا الحيال المتحريا الحيال المتحريا المتحريا المتحريا المتحريا المتحريا المتحريا المتحريا المتحريات المتحريا المتحريا المتحريات المتحريات المتحريات المتحريات المتحريات المتحريات المتحريات المتحريا المتحريات المتحر

لوحة رقم (١٢٩)

من كتاب "الوافى فى المسئلة الشرقية" المطب وع عمام ١٨٧٩. تبين استخدام الزخارف البسيطة فى بداية المتن.

والمنتائمات

فالادعاللونة فكل الدواخل الانوى وباتلك التي تخدم للعبيقة

هي من ذاتية قائدة الاستفراج فا نهائيل اطار تاماً بلك وأنشورة ه والكسترة والشائيستر الاكول المشاش ها التي تسطى الاستر شوشيه الهندوخشي الراسيل ووسن الفوسسليط والمشب الاستراله من المسابة من هذا الفني فكل هذه والعقاقسي لاتحتاج لاستحشيت التي تسبع قالا وحد والذي تنتع فيده اوتفل يستض جنها كل المي اد الملوية لاتكون قد اعتريق الاحتمان في وضع هذه الالوان على المتعاد لاتكون قد اعتريق لا فيظهر في الحال انها لا تفعل هناك مسيح الإنجشة بذات السهوائو وهي السبب ان عذا قد حانها في خواسانها الإيران على المستب

وافدال وفقدوجب وجود لمريقة تحمل جاالاقهاسة القسمعود فحان تغير منوع أجوع الصيغذ القابلة الاستحراج وأزيج حلهانينوع مياغها أيمن والدواخل بقارص من القوارص منتصكون الاخاسة الكال المغثلان يتصقعواني الامتعقالعبياغ بعوقه جلته لج مفيدة تستريلي طلان تناوم فعل الجواء يوان تدور زمئا لميالا على قدز على تعوالتدّرب تعلما بذلل الرسوخةا ثدفاحد عاالن هي على النووز الاعدارهو الفعول وفياري عزومه فالشب لاندرجة الأولى خاو نوصوص أن تقد مد ميك من مهوايد الركائي المده وتدا تعلو والغوة والقرمزواكدود تتقد تفعقفي فمكد مجكعول النارص حويتم انبها وانتخانت كلمهاجئ ندة بهذالتقارص يعينه هفهع ذالم لانسسة مواجالاقهشسة خلوامن انتنزل عن درجتها شيامشياء فكاكم خلى سيماالنصبغة يخشب الهندو يخنب الراسيل شمء والاغلب ومتعلزل عن و رجعتها وتنعمعي رعاعكمه عيدة أكسيكم الم اقل المستطالا من اختاب الصاغ الانوى فلاستقرالاعلى في التص وقفد تنغم من مشاودةغير أندينبغى الاعتباران عومالايوان ابخابلته الإمتخو ومن تم سندرا ليري ما بين! لصباغ الميدورالكا ذب الن كانست محتوى عارجاتي ول الاسل

الناءة

تصويحي وزون ذلك سيويعد الشرح مقسائي هذ الوسائة ملايد و المتياد عن اعتبار مقصة في سدد الدوائس الدوائس التي ساخه اديق الاعتباد الايل هوان سي عيث انه لاوجود هما لومن با نادن في نيها تس و دو الايل هوان سي عيث انه لاوجود هما لومن با نادن في نيها تس و دو الدوائل الايل توى سكل و وقون الاعتباد لان تستقرج مهى زياد الدا و درائع شن المتيان من و درائد و متاون اللاوك الايل عبد المتيان من الايل مثل في دو الدوائل الدوائل الدوائل الايل مثل و درائم المتيان الدوائل المتيان مثل مثل المتيان الدوائل المتيان مثل المتيان الدوائل الدوائل الدوائل الدوائل الدوائل المتيان مثل المتيان الدوائل و المتيان الدوائل الدوائل

والاعتبارانا في المذى وتبعه في محله عليه الاعتبارانا في المقدية وأنه وأنها أنه المذى ويتبعه في محله عليه المدون ويتباطير في ويتباطير في المنافر ويتباطير في المنافر ويتباطير في المنافر ويتباطير في المنافر ا

الإيان الزوتية الغبر التابلة المل في الله

لوحة رقد (١٢٠)

من كتاب "صناعة صباغة الحرير" المطبوع عام ١٨٢٣. تبين الحواشي في هيئة تفسيرات الكلمات عامضة في النص - لاحظ طريقة الإحالة.

اصنافالانساندية الاشتلاف الذى شوحدق كاحته وشبكل وآسه وأون جلاه وشعره ودوجسة [[٢ الاول العربي ألاوزي منافع العاشرة 'n فى يباض الملد ولذا فال بعضهم أنهم إول البنسر خلقة ومنه الساكنون وفوآ ثدالعاشرة كشرة جداخها ككشرالشوع الانسياني واكتسباب القبيائل الجللدا جوانخه متودده طويل الشعر مسترسايه ثونه من الشةرة الى السبسواد للاكانالاة فالمود شلق نفيرهية بعض الاعضاء ودمض الاخلاق توعت فعلى عناتكون المقاشرة من الاوصاف الجبلية الانسان التي لابدله منها وان وهذا الصنف وافكان الشاني باعتباد المسكن فهوالاول باعتبار حدن الاماكن تغيرت الوانهم عن اصوابها ولهيت فيم الابسال شاكل الوجه لمبشة والبلادالئ على شاطئ الصرالاحو واشدة حدة الشمس في هله فيبلادالادوبا والاسسياالغربية والساكذون في يجيال الافرة بياكبلاد اهل هذه الاماكن زيادة الجال في الوجه وشدة المسى في الشكل وكذرة النقاوة للقائم وهذاالصنف يوجدة ريباس جبال انقوقا زوابخركس والبحرج فتعبدف فاواجاالعسنف الغربى الاودي ويتال إدالقوقاذى نسبة الدةوة ذوء وجبل قويت فيماالاسباب الموحدة للضرد والاضراروهذه الاسباب هي التي حلت وثانيهاالمغولى وعذا العسنف مربع الأامن ذى الزوايا يخزوطى الجببة عويعن تةزب للععودية اشم الانف طودل ضيئ الفم مستقيم الاسنان اغواضع إين ق وَهِ إِلَا الصنف كووى الرأس بينها لوجه ق مُ الزاوية الخرجهية سيَّ انب احنساف الانسسان بإعتبيادمايسكني من الاقاليم الحدجسة انواع بالنتلم عدثه والاصناف اخسسة المذكورةهي الاصلية المعروفة منه وكالتبادة الىغيرذال من كل ما يحتساج اليه من وسائد الخساللة وكمنعث السادس في سيان اصناف البشر لتمدن من بعضها وتطويل مدة المياة وعودال بعيش الفلاسة تملئ ان يقولوا بخلاف ذلك الإخلاق وزيادة ائتيدن وكثرة العسناتع

a,

ننعمله على الاستعمانة بغيره كادراك للجودة والردآءة وكأدعانه بالجهل ف جم اجدام غدوه من الحيوانات وجذعه سسن الهيئة مشئلم الاجرآه والتركيب الاولى والبنية والافعال والوظائف كمكن دأيناان ذال يعوج والحساحه فيالطلب وكشكواء بميايتتريه من العسائب وأذاعته لسرووه ابعليها بالانتار بلساوة السفلى ودادمهها لين صوقه وسهولة نطقه بالمعروف وكاحتياجه لان يجتمع مع المنالهاذا ارادان يبهم على عدوراويتي صولته والسبب الذى الجياء لمه اشرة امثاله حوالوجدانيات التيء وكهافى نفسه تركيبه خالقة عسلى تحمل مضاق تغيرانه صول ومشاعب تقلدف العرومنى ولما كان ميكذا من الوسائط التي اكتسبها من صنائبه ممكن قادرا مع ضعف تساع حاسة لمسه ودقتها واحداده البقية المواس واانتهاسهولة مركااطوافه اشياء اولهااستواءحواسه فىالنجووجريان افعىالهاعلى انتظام وكانيها الدماغية واتقان قواه العفلية وكاية ضلمائدات يفضلها ايضا يجملة المقلية وبها يفضل عن الحيوانات القريبة له في البنية هي كياعضائه الذبان ولذاكان ينفسني بكل من النوعين ويعيش بهدوالاوصاف لمعبوانات المتغذية بالمحوم وطرفا من الجهمازاله ضمى للعيوانات المتغذية بعض الحدوانات ونمية الجهازاله ضهى فيمة خده طرفامن اجهازالهضهى للايوجدف مالتحديات الشندعة ولاالاخشناقات البشعة التي توجدني جدوع فدام الى ستة تقريبا واختلاف حم الجسم فيه عوما قايل بالنسبة الذي ويكله وتوتعضلاته واتحاء اعضائه ولمول فامة الانسان الكهل من خفة فالجسبيةهم انتصاب قامته ومشيمعلى رجلين وكالاهدين ناتيم من تركب لاوصاف التيهما يتمزالانسانءن سائرا لميوانات نوعان جسمية وعنلية القحصيل الهيئسة ومرشموسم بالقادوعلى المعيشة فيسبيع عرومنو الازمش المبحث النامس في او صاف الانسان الى المناب في الكارم فأحملناه

<u>. ا</u> ای ا

> . لوحة رقم (١٣١)

من كتاب "نبذة فى أصول الفلسفة الطبيعية" المطبوع عام ١٨٣٧. تبيسن المحواشى فى شكل عناوين فرعية للنص - علامة الملزمة مكونة مسسن رقم فقط.

مُعْ اللَّهِ وَ إِلَّهُ مِنْ مِنْ إِلَّهُ مِنْ إِلَّهُ مِنْ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ مِنْ اللَّهُ مُ اللَّهُ ال <u>ڔ؞ۣڒ؞ۼڸڹ؋ ڡؘػڹڶؿڡؽؠٵؠڵ؆ؙ</u>ڣڵڐڟؠٳڹڛؗٵ؋ڴ؋ڶٵۻڝؽۼۯڣۅؽ؋ڵڐڿؠڔڸۼٵؽڲؖۥڷ؋؋ٳؽڶڮ؋ڵڬڛڮ؞ڹ بعده فلابل وفعت في اللائم فيه فاو الويدي عن معون انابين فلسنا بالجنال فمفاعل سناء فالمكر اران بل والمداوان للوال وظف م كنوبل ولفاء مكافلان وين است شونا ولمرف اوقا عط شيًا في وفات و الرب فالمخلون منه يدفى فونب ثناء وفان مجل للسين 4 المادي مناه فلوا يَا اسوم لوا يَا السوع فا المديل رش بعاني إينا القلينيا القرائية الموطون المعطون البنينة وذو في كائن وعيت لي فا مك الآيام و فالجن فرز فالمالله وبالتعام بالمه وما والمنبئ الشراءه والارالا صعف في وردن وال الكدن ما والمدارة والفعال الم فالمل من من في المبدول و والما المالية الدالم المالية ون مداعة والمستن الدالون وام الماح الرب الله فهُدُومِنَا لِهِلِي لِعَدَلِ اللهِ اللَّهِ الْمَالِمُ مَنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ اللّ فروبلنك بل صلا منا لفا فاصد و في مقونا لفي فار بناها المواضي تك عن الرشاد ف الإحورة وطرافها فيناب من المعال عبد المامان الحافظ فالموع يال يغرونه للمناعبا على في سبالنيطا فيهر لما ألها في ما المالخة ا في الله الله والما والمن المن المن الله الله والمن الله والمن الله والمن المن المن المن المن المن المناطقة المن بهابعد بإحادق بها فليل هاالاخواج الغيزيا للفادفه كسل لكأو كانشا اخالية وماكل وبهيكة كأت بك ف وخوم شن اكان طبير فعلوف و بومًا توافيذا كانا باناف لغلمليك إداب كان لفي الدريم لما لاان صَلَ لكان ك تره فيلى ونضائية تخت تجيز كبلزان في في على الداوات كما ، و وضية مكرمة وهذا كدن كمونها في مكنزا المفرية كفاك ولما الملبينة وفوا فما السودكوكي كفينه عرووه واناكل يحتج فاسواب لم يستع عودلمان كلفت المجيئا كماني حلنا مرجانكما مها النَّاس مجمع من ومن المكاسِّين عرج في أن ما مداخرن كاسترف مدور وخشق العول كالمسال المارق فيرون بغزالك يمكنا مشاوينك فرشف بجبيرة كوكر لخوافي الأكوك لخزاء كدريا كمديثة فالازعام الأمن وس الكرة وابنا2 فلاالجابناه لإافضلة محسبة لاوابنهاك الآم لمانكان فيضا وحدَّدُ لااصْمَا والاانابا عنا في وحله أك فخ الفلذ وينفا عن وكن وشفاع الإلغوري فالتركو السال بندف فلاط بالماين والتركو فالمفراع عن والديلا بزلهن منامين فح مبترع المس لانقراق بالسورف المالح الأوليت الوفلان بكراحة لوفدين المناشب يحق فهين فيون الكواللونة لناملك بنادى لله عبد القنة فتدوا فرجه لسك الملاح مفيراته فاسكاء لغرة موحشا المرآب المنوارية وراع دفايامن لعل فالمدرية نان وكالفيل لعل اطاءت والمنظر المعبدة لعور بسينة في فعسلك "فا لفاتل بضريض والق واسطان والقل في المال المال المال المال المالي المالي المالي المالي المالية المالال المالية ا إفغال لنبط عن لما ينينها من بنورج خوض فالقالمت الماكن باعلي في ولن مكز الانتك الروف بالمبارق الكانع التسامين لت الماليال المارية المريد المريد المريد والمريد والمريد والمريد والمريد المريد ال ل الناملات بناوي لمناد ون برقة الاباسفارة وبدر شابا بوع في المدر وهل بغير المستعبد بسواء في خاط لم يمرد بنابغها وليضه مسان لبه مناف بغمارا فضلطك فهاكس أبابي سآن المزهب وعلما منااه المراس كمن واربة 2 ويعط الإخطاع مول ضع العامل في الما المراج الما المراج الما من المراج المراج المراج الما المراج الما المراج الما المراج الما المراج الما المراج ا ان العدة مشولِ لها ولدف الشالك للترخ وها فل لاسك في كذب ذابلت اسكار دفوا في الذيع و المنافقة في مخوى وغلبال من الزفيزة الذابها في مبت كلت: س ويماسلكوان والني حبثا بين من طل كالاعلي عن منا خلج النيانا جلائو كالعنه فاستخد وثنا ابعوه اعدامو للن وشال للنفر فالبيك بوردن ووالمل للفاع وخفيه وينه هنآر في ترالقو البخون دهدا في مسالمناه تف كلهن ويختفر المتناه بفري الميتمة غن بوف المنظر المندمة المبعد المواقع وما والمناف فنما الفي الفورد المبدار فلد مل فا مرا الفراح المراجي مالك و فد ولعلك واتبذه وين في ولفتل سلاق ولتسبيل لذاح وفا لا بح لمسلون واخفي للرك عن صندل التا التيت مركو بخ بعل مود وبنا ازود وآذا لميذا فتلز في الودى في الأناضيات خساطة أسلعن بالفناك وآذا ملكن يعنك يِّ فَدِينِ عِلَى مِن منعنها، وادما مثلهمد شِرْج فاصعِمُ الدال عاده وارسلها المرابِ المعنوب عليهُ الرب وع لي <u>واحتري</u> بالمتوونة اكواطئ اعرف الحاؤرن طال شاورت والحوالخان فسأتزك مزله والمصرالانسان في الحراوات والشراليش فيم من بينسل يستناه والعن وطالع وخلا وخالام والمسكن واردانها في فرب بنا في موق وإما الفذاك لل

لوحة رقد (١٣٢)

من كتاب "جامع الشواهد" المطبوع عام ١٨٥٨. تبين الحواشى فى هيلة عناوين جانبية _ لاحظ طباعتها بطريقة ماللة لتمييزها عن النص.

ئۆلەنىم بايىلىم ئېغىغالىقىرلەندىساسىرىتالانىم بايىلىم ئۇلىكىلىگام. (ئېزىدىتى مود موقاللازداج لانگام قالاتېرتمام لائىتى يېزىراق البقل فقال لملياء لمالامتناع وفالة قلطالكا تماذامند تناصدين وعذم مواسان محويمها الحمدال التاعا المرابل مراجع المرابع المقترمة وإنا يجاد وذالسيب فالمانا عبدا العرز يجتيق فالشاحيد التعقيد يعبدالعا كافرا قال ثناعب والعدن مجدال بيشق لنشأن فيقال نا فشاورالعقل اخبرنا عربن الدالتام كالدائا حدثا حد عالما المحد كالما ذاا ووليس تنجده ويشب بن مشيكان لقيان عليدالسداوم فالدلاء طالذينا وعالماناسما عيل بزعيسطاميلادنا وابانا اسيا تبزينه بخيرى عزاجا ديلاحق علوطان كالمعادق عبد ومدالايمان الته تعارعها عاليا عاطا يرطين وكالقالدا مجرن وموعلاها رافذالشيطان ليغرمزالعا قلئ ماليستطيع ان يكابدء بأبخائه يا خاعقل عن الدعزوجا فاناعظ الناس عن الدعزية إلغرب المابيدا فكاكانا حدهاا عتل مثالاخر اباناة

لوحة رقم (١٣٣) من كتاب "الأذكباء" المطبوع عام ١٨٦٠، يبين طريقة إكمال الكلمات التى لم يتسع لها السطر فى الهامش،

المامل وتقريره عناد فه المورا لمزخر فقطا عرا الفاسدة باطنام بيت شبه الانهائية والمنافع المنسلات مع ضلاف وبين مخالفة المسلمة المنافة الميانية (قوانسلام على النه وله المطابقة لافاد تقوية العامل وتقريره عناد فه المطابقة لافاد تقوية العامل وتقريره عناد فه فه ومن نصياه في المسدول من المسلم المسدر فواند أين المنافق والمنسلة في المنافق والمنافقة المنافقة في المنافقة المنافقة

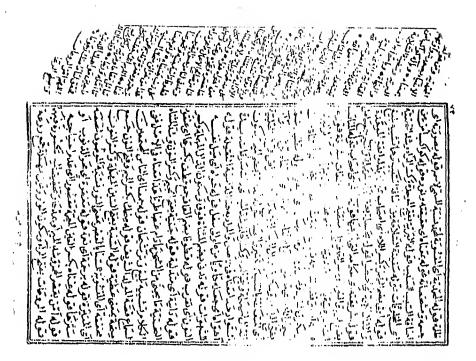
سلاة وساد ماداتم من المزمين الى الوم بعض من المداوة من الديرة وتعزم المنافعة المراد المراد المراد المراد وتعزم المدالي ومن المدالي ومن المراد والمراد المراد المرا

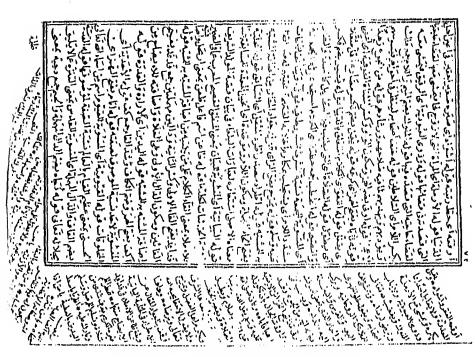
فكمات الما المركات موهى الانتقال من اساوب الى اساوب آخر فسلان بكون الابن المرين متفايرين (قوله فقد) الفاواقعة في حواب الما (قوله سائن) اى طاب بن (قوله بعض) فإعل سال (قوله الله) يسكون الساء السعيم وهي بعنى الام وائدا الهائل المستميم وهي بعنى الام وائدا المائل المستميم وهي بعنى المائل المستميم والمنافزة والمائلة بعد الرق الاعلم من من من المائلة على العلم في من المنافذة والمنافذة والمنافذة والمنافذة والمنافذة والمنافذة والمنافذة والمنافذة والمنافذة المنافذة والمنافذة والمنا

عاويل مسدومة مول مان اسأل والاول الما والمشرح معناه المة التوسعة والجي فال تعالى المن شرح الله والمراقية والمراقية والمساف المان المان المان المان المان المان المان وسعه توسعه المعنو والمعالية والمساف المان ال

لوحة رقم (١٣٤)

من كتاب أشرح الكفراوى على الأجرومية" المطبوع عام ١٨٧٣. تبيسن الحواشي على الصفحة المطبوعة.





لوحة رقد (١٢٥)

من كتاب "القول المنجى على مورد البرزنجى" المطبوع عسسام ١٨٥٢. تبين استخدام الهامش السفلى في طباعة الحواشى ـ طباعة الحواشسي الجانبية ماثلة.

からはいいとういうない Charles of the second of the s of the second se The self of the second of the second والمناوية المنابين الموالي وستغاورا خارك ولنسمال يرأن التخالس وإداريج كالجزاني البروالخاسر عشرفينسسن حأدلين おうないない いいっこう いいっこうかいけん であるとろう The same of the same of the same , c

とはいうというというないと さんというこうに いからないないないないというないない でいけんではないかんないないないあって المعادة الترور ولت العراملا العليه والمالة اللان المالية والمراوات والمراوات والمالية CANAL CONTRACTOR CONTRACTOR المالان لوس كان ادق عالاً واسرع عما وبالالفواكار وسكنا بالبهان نوس اتعازي عشروح دكما في الطاياء والمؤساف TO SECULIA LA NOTA 自 大學 原外 安全地下 學 成 以 以 、 以 、 多 。 نقى ئالانجاس في المساللة الأن فرويا للدائد موجها **

لموحة رقم (١٣٦) من تشاب النسمة الإلسيمية عن شاريخ تمدن العمالك الأورباوية العطيسيوع عنم ١٩٧٧. نبين طرق الإحالة بين الحواشى واللص.

ومن صلى على الذي صلى الله على وسلم ما للنمز خاسر جدا اللهراني ومن سال النشل وسير ل القدصاد كالمهات أعطاه الله الرسهيد دواه اسل كرويره ومن جل طعاما الرميرين أمسله المسلن كالما ومهد روار الديلية ومن مان يوم الجعمة كامر وسنال المسين عن رجد ل اغترب لباللج فأصابه البرد عبان نقال مالهما من "به آدة واخرج الترمذي" عن معقل بن بديار قال قال دسول الله صلى الله عبُّ ورام من قال حين بصير: بلاث مرّات اعوذبالله السميع العليمين الشبيطان الرجيم وقرأ ثلاث أبات من آخر سودنا المشر وكل الله يعسيعين أ ألف ملك بصلون عليه حتى بيسى فان مات في ذلك المروم مات شهدا ومن فالهيا حسين بيسي كان سال المزان حتى أ يصيم. أه وبذلك زادت على الاربعين وتدعد هابعتهم اكتر من خسسين وذكر هاالرجني منفاومة فراجعه (خَآمْـة)ذَكُر الاجِيدِ روى قال في العارضة من غرق في قطع العاريق فهوشهد وعليه الم معست وكل من مات. بامعصبة فليربشهيد وانمأت فامعصبة يسببس أسسباب الشهادة فلالبرشهادة وعليه الخمعسيته وكذاك لوقاتل على فرس مفصوب اوكان قوم في معسمة فوقع عليم البيت فالهم الشهادة وعليم الم المعسمة التهي تم نفسل عن بعض شدوخه أنه يؤخذت أن من شرق بآلجر فعان فه وشهد و لانه مات في معصبة لابسيها مُ أَطْرَفُهُ بِأَنَّهُ مِلْكَ بِسِيعِهَا لانَّ السَّرِقَةُ بِالْجُرِمِ وَصِيهَ لانها شَرِبُ عَاصَ قال ويتردّد النظر فعن ما تَسْءَالُولاد: | من الزنى في أن سب السب هل بكون عزاة السب فلا تكون شهيدة أم لا والطاهر الاول اه وجزم الرمل الشيافعي بالشاف وقال أى فرق ينها وبين من ركب العرامسة اوسافر آبضا أوبائزة بخيلاف مااذاركب البحرفي وقت لانسسرف السفن ارتسبت امرأ في الغام يها للمصيبان السب اله مطفصا قات الذي أيظهر تقييد وكوب المعرأ والسفر بمااذا كان لغير معسة والاكان معسة لكوية سيبالا معسة فهوكن فائل مبية فجرح تممات فالمناسب ماناناه عن بعضهم من تقييده الدفر بالاباحة وافد أعلم

ه (باب الملاة في الكعبة).

الما بن حكم الصلات الرجها شرع في سانها داخله اوقد مها ول لكترة وقوعه (قولد في الساب فيادة) وهي الساب فيادة) وهي المسلاة علمها وحولها طرقوله وهو سين بمالا في مالونقس عنها ومثله الزادة على ما في السالة المسلاة والمداوم المسلك عن التعليم عام العروط الما وماله المسلة والمدة والمدهمة من سنة من فرض وضل فيها أن في موجوفها وعند لما لله الإست المارة والمالة والمستقبل بهية أخرى ولنا أن الواجب استقبال بور منها غير عن واغا بعن المزوقية له السروع في المداة والتوجه المده وهي ما رقبة في فاستدار غيره الابتراكين مفد اوعي هذا خيري أنه لوسلي وحكمة الى جهة الري التوجه المده وهي ما رقبة المياه التي ما رت تعلق ما تعلق من المنافق المنافقة ال

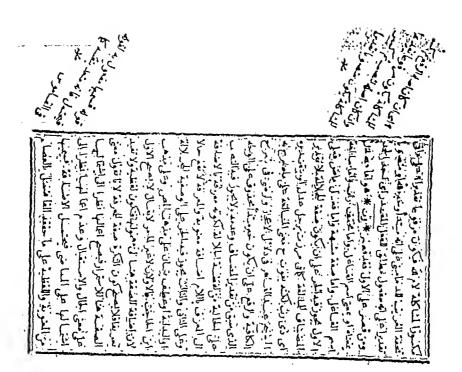
بهى الرسول احد خيراليشر ، عن المسلاد في مناع المنبر معالمن الجدال ترا القديد ، من بلا طريقه مرجعزته وفرق بيت القدو الحيام ، والحسد قد على الفيام

(قوله وان اختلف وجوههم) شاه ل است عشر مورة ما مان من مرب أربع وجده الزم وتفاه و عنه و وحده و را التندين بعضه و بداره في مثله امن النفار الى المتندين بعضه و بداره في مثله امن النفار الى المتندين بعضه مع بعض كالمثاوا له في المدائع حدث قال وكذا اذا كان وجد بعضهم الى غاور بعض وظهور بعضهم المدائد المتناف بعض لوجود استقبال القداد (قولد في التوجه الى الكمة) واد الاشارة الى انه لس المراد المتناف و بعض المداد المتناف و لا يتجال مورة الواجهة عامة القال (قولد الى و بقالها مدال

لوحة رقد (۱۳۷)

من كتاب رد المحتار على الدر المختار المطبوع عام ١٨٥٥ تبين طباعة الحواشي موازية للنص. المعسة هل تناف الشهادة

و (باب السلاة في الكمية) و في الباب زيادة على السترجدة وهرحسس (يصع فرمش ونفل مهاوفوقها) ولويلاسترة لان القبلة عند ناهى العرصة والهواء الى هنان السماء (وان كرمالتاني التجهاءة وان وصلة (اخذافت وجوههم) في التوجه الى الكمية (الااذا بعل قفاه الى وجه اسامه)



مهماأمكن لادم على مافيد الفسا ويجود الديستكون سندأ محسد وف اولفومنطق بالجد والاحسرا زعنه ستدأ معذوف لى عوقة ودد الاخسريان فيه ارتكاب الجد وابحسيز مستكونه مع يحروده غلرفا مستقرا صغة دوىالافهام ويجوزان يكون الحد منصوبا على اله مفعول تقديرا اي فولوا فيمسد عن المرام كما لايخي على لايحل لهبا من الاعراب استبنافية و مايفسال او منصوبة منالاعرئب علىالاشتلاف بين لظليل وسببويه والتسائع مرفوع عملا فأعل الغلرف المستغروهو معه جسيلة فعلية الى الميثداً وحوضير مرفوع شعسل مبئ على النتيم حرف جرمني على الكسر لاعسل له والفظة الحسلالة مرفوع لنغلبا بعامل مينوى مياسيداً. * . 4 * 18 اللام من الاعراب فاحفظ هذا الاختلاف واجر فيامناله وخد حسدَق بلاشتض وهو مدخول على ما في منئ الليب الجبد بتسدير التعلق بعرضة اوحالامنه أوخهب اومركبهم فوع محلائير الميتا وهومه بسلة اسيا وضيره المتقل من شعلقع المعذوف المسسنة فيعمو داجع وأيضايلزم فيه التباس اذلا يعإج ان الغلرف مستغرخسبر وقيل. الهمرة حرف تعريف مبئ على الفتح لاعل لها مخدارالمصنف والاول عكاران حشبام في مغنى الليب معلنى لغمل مقدر اى احد الجدح يكون اللام متعلق عجرودة لغنلسا بآلام وابكا دمع اليحرود ظرف مستغ

لوحة رقه (۱۲۸)

من كتاب تعليق الفواصل على إعراب العوامل المطبوع عسام ١٨٢٥. تبين طباعة الحواشى مائلة على هسامش الصفحسة - وجسود أرقسام الصفحات على جانبى الصفحة.

٣) والمواتيا والمنذاة بروعليه أيضامنا قشدًا من جني فالوعال بالنون وفتح المشادكان أولى وقوله الوجه أن يقول لفض من مقد شي السداق أن يكون العيب بالتعبية وضير المعين	<u>)</u>
والتعمير الدول قول مو والمعرف التعامل التعامل التعامل التعامل التعامل التعامل التعامل التعمير الدول المتعمير الدول المتعمير الدول المتعمير الدول التعمير الدول التعمير الدول التعمير الدول المتعمير الدول الدول المتعمير الدول الدول المتعمير الدول الدول المتعمير الدول المتعمير الدول	۱۱۷ نام مورد در الساريلان و دکاه محدثه معانسها ما
الفريد) الوق القرن والقلفة الموسكة وبين منظم الدوات بالدواسي المناولية المن	وترارا المكارزة ومراسعة سروانية والآلف لاسهورة عادرتي سينهم

لوحة رقم (١٢٩) من كتاب "شرح التبيان للعكبرى" المطبوع عاد ١٨٧٠. تبيسن طباعة الحراشي بطول الصفحة موازية للإطار

الموجل عل عل عل معلامين النداء والإنالاعموا كالنامن العدائده الوجل والمحور ومعد وترا معاليهل ومفاية الاستالية و فويغاوري فيه إنجا التي أول إسال في أندنا ا وكذك كامل وحسن مالاون استه أيراهم كأمهم بعده ومعتى وعي الجدسي الجداز ابع ين الوس النورمنا جلاكري السا مى الحسائلة على الحت المبالكان والكاني اسم التالئ واشائية والفهمعرونه زاا الدليل والحاقة الذي لا كار لقب من مقادمهر والكانية مند القداء كالماعل والعر ، والمدرزة فيه عقده إزائ زائد المنيح الاحا والمتعالمية وذالذك ملك مساالوت و الم الكرالمدين مروما وان وانعه دودا سد . الاغدود الروس فاعدور المصور مدول النائشور و الموالد الموا خافا وبنى العباس ونشبا والاه مورة منكرة على هذا الصنيع، ورجوتها ملول العرد اندامع الم * وان سلعه عا و دور كامل وحسن ، وان سقه عنصفاحي المرالت مراك القد تعالية توفيقاء يكون إدوادا رفيقا على أن نسب منريف لا تصاله جدّا رسيدنا ابراهم على السلام المعقدة المتالة المالية المالية المالية المالية المالية لمزر وتمال موزاك الذي عرف ذاك وعرفه زاك خدراسه السيروق مرالاطاله ودارجودكما • وان يدوم باهـ و وري عليما * وبواسعة فف وتقال أوانمرن عيب رجال الداء والتناكموا الجلن إنيعيم دودا سمناه بمرأى تجل مبذ الوجيل و وجداما لكسر والفقو فدالكسر معروف وبالفقع بمنى لانساله منجهة الجدلان المذكوران الني أي المدامي قدرى ورى فرم باغب اعزالناس منده وهو لقعاه والغزيز والغرب العرب المال الغامل عديك تدرى المدافرادالمصرفضلا واستاذ هذه الافتبال والاسهار ، الواسطة ماكان بين الشيئين والمجوهرة أحكون في وسم المقدالنظيم أى المنظوم 3:

سراج معرالازهر وووعن كل عاازهر ووكل علامة ازهره ولطائف الفاسن . والعرفان ، اعلوفان ، والإرهر ، واجاسن النارا فعسونارانف الاجاسن ومحماسن اللطائف • رونارةالا حلام، وونارة الاحلام، دروي الاحلام. المت السرى . غيث الدون الروى ولاوال المهاب الم وقلدارم واللدائدي ، بلدائمي ، وال والزنبء وبراعة اغراء وسافا فالماده الكريم والارجة الرققه والنكت الدقيقه والبا والماتالاته والادبوالكال • وظل الفضل الورف • فرى الاخراق الذي \bar{U},\bar{U} نعن *

ب ای ان من برای د- لوین یا اداره النام رز ، کل مصر کل مدبخ . معىدارى) المدايد الإداري الماري الماري الماري الماري المنالية الم

لوحة رقم (١٤٠)

من كتاب "المحاسن البهرة في حديقة الأربكية" المطبسوع عسام ١٨٧٤ تبين طباعة الحواشي بالطول في الهامش السفلي.

ودامال الادعلى قدمالا جنهاد خطابها فضربوا بييض الشروية فوق وادتقعت فرشهاو وضعت اكوابها ويزت الحودالعين عربه اوازابها كناسا بدالكفاح وادارة كؤس الابال على ذوى المخل الهفاح واختطاف عنابالنبة حبالأرواح واسيلاب النفوس ويحت نعادتهم فكأ والسعد لسعدا وابف في مستقة يعهم هم الانتدن الدمالواجرمن اغتساجر بالخناجر حنسالك فتحت من الحدة ابعابها والسماح ولم البون البوازي فإنان تقم سكالدباح وحران وائتلاف حست عا بالرماح بالرماح ومصيا فمةالقومالقوم باكف الإعتماق واستحذبا مزالسة مرالمناق وباعوا المياه الفسانية وفبولة المذوسنا أذاعر منساهناك تنشلامنك ومنا ومائساكم مك من فسال شهادة ومنيك عنا وغيرا للذئب الذى انقدل الملهروعنا المعيش الداف موردوا من منزل الشهادة منهلا لم يظهما بعسده ابدا الحماة في منازل الزال وتصادف الكساة في الطعمان اللوال في هذا الزمان قاء درست اناره ألمزن ي وشهيت انواره بين الورى ان نوربيا لحبية بما زجوناوا ملناوانت ارحم اللحين والزايت الجهاد ان يحمدنا منهموان لاتحيد بناءند فيام السياعة عنهم وانتززقها فرحيه عاآناهم المله من فضاله ويستشرون البلث الاعم عمدا كف الصراعة بعدان ساء مورفا وافطني حسنه بعد انكان مشرتا وففلت الوابه وممتنكا إله فلانبيض وربض اسوده فلانسهض وامندت فلانطرق واهملت اسسبابه فلازمتى وصفنت خبوله كلاتركملى واعتم الهايعدان كان مقدرا والامانهار يعدان كالأنيرا ودوى عصنه

لجيج البحارالفزار بسفن كالدّباجي مقلمة بالنيوار وزنفترباليهم ا في اغرية الهريلاجناج في كل مطار وذوا تــار- ل آسابق العناجيم نغص بسبول المجول الوهاد والدرى وزمن عدول الخيول الدلاد والمهم وان وتعسب فدالروتع البحرلنيل القرح وان نقطم علمات ذداقات ووحدانا ونعيرعليهم رجالا وفرسانا والانحاط معهم النقوس بالعياج عجساج وبالسوايم الصواحدل مثلالم الاموج الحان والاغبار وانتشراعلام الاعلام على جوارى كالاعلام وان ومعترك المحرب الضروس له ربعا وحرالوطيس له غيثامر بعا وان والقىرى وازبيت كل مناوالسف العضب لهضجيعها ويصبح والذكرمن العقل والتدبير حظ الاشين فوجب عليناان نظهراليهم دواتهم مذكره الازى اللة سجانه جعل كل مسلم يفلب منهم الثين مدود وعرزمات اولياء الشيطنان مؤثثه مصفرة وان كانت بالنابل في حومة المحال وزائق الماة بآلهام والنبال وتضايق ودانالعيري هجراءالذنال تنداصطنساف الجمائل باشعهسان المشركين والكذار من ارساس الذنوب وانجماس الأوزار والزنلتعف بالنصول المنداد على عادة الكفرانه فااستاره وان تطهر بدماء خطمومحبوب ونبيدايدى الجهاد حاةالشمله وانصاره ونصول صريعا وأن نجنهدني خبلاص كل اسرومكروب وانتكاص كل نلي دامي الوت سامعا له مطبعا ونوم الصوت وان المدن محندلا نخترق مهامه الأندام على نجب بلااندام والم نجسرى في البريح إ والابطال واختلاف التساطل والرع إامسال والتعاف اليام

لوحة رقم (١٤١)

من كتاب "مختصر مشارع الأشواق إلى مصارع العشاق ومثير الغسرام إلى دار السلام' المطبوع عام ١٨٢٦. تبين عدم النظام المسافات بيسن الكلمات.

ا رما بينو-، (وكنانة) المحمدين أي في ل 11512) KF151KZ ا رئات کی دیموند « (دلزمه دیرزاد برفذن) (ساونه که دوترکه الحبوية والدائدة (المدا بالعرب أيمذيارة أومعانية العذق اذا يسرواءوج (العذاب)-ن الجوام (الاجدل) (العفر كذال د كراعب السواد (كفوت إلقاموس يتعق أسمتك انتی (أوء-رجون) أوعمى يتمقى يتاحيه إض النهم الله دهفا فسرماحب

> واسترت ساتوتي ووام النسم والشمس تيوى لسنقولها ذلك تقديرالعزيراأهليم السموالي كبدالسماء حسكانها . تبني هنالندفاع أمر مهمل) أفريزل فسكرى يصاحبها وطرنى يرعاها ويراقبها الساعات والدرج والدعاثق

(مُانْتُتْ دَبِقُ الله وركانها * طريفالخاف تمن أجال) (متى الدَّابلَقْتِ الى مين انتهت ﴿ وَقَدْتَ كُوفَقَهُ مَا ثُلَى عَنْ مَنْزُلُ }

كامرمائاة أوعلب عماب مائلة إوقعه تمرقيد اوفع نصبالصيد أوسوف معتسلمادالاعيار اوشخيوم عنسالنعساين اويون مهسومةمن لجن اوشبقه الملال كالمقوس موتو اوزورة متحدرف يحراله يجور اوشطر سوار اومنحل جفون الافتحالشا وطودنصى اللسل دوى التهاد (بزغ المسلال) بأمم ذى | الماجستين العون شفسها وشلق المغزب منيد المشرق قرصها واكحك

اودياب ين غرج من جنته اورآ كع يعبد من لايحدث أمم الاباذنه (وليمعناه جبم اوعرسون قديم اوساب شيئة دركدائنهما أونعل من باقرادهم الدجا مقط

بكرت ومابعسدا داءالفرض أتفكرني خلق السعوات والارض فلمحت المنسرق

• (النصل الناني في الشعس والقهم)

بالنظر وإذا ترنز (الفزالة) قدظهو كانه ستنوقار أوقطعة من دينار أوكاس مست

(وترى الهلاليلوح في افق السمام يسيد وكةوس بالفي رميى امن نصده)

أوشبه في أوكد مسل غادة ، وكمان المرآة والمورون وحين سب العسمامة قد دردا ، وكرجه خود والدة اب مصون

أوكاسوارآزيل منه البعض اويه قريوس سرج ملعب اويون وكاب فسل أوقه لامسة أنسل . وكزورق وكماجب مقرون ضمن الشفاء ومنحل مسئون وكناف الكاس الخيابعضه

واذامضى سبع زاه حسكانه * نصف لت ويذيد العبون واذا تكامدل صّار عاما مانيا ﴿ وَكَانَهُ مِنْ لَوْلُو مَكُنُونَ هومنحب لي الاعميار للمعصدالذي ، يفني أولى التزيين والتحسين

فقلت مرسبابن نياب مناونه واله فزعينات عود قرابعد ثلاث م الصعيدرا الوغادة قدراً سسفوت عن وجهها ﴿ عَنِيتُ عَنِ الْحَسِينِ وَالَّذِينِ هدا هوالشهور في تشيه به قدما ودائم جعه بلافيي)

<u>c</u>

(ائت الزمهرير) المذىليس له في تصاديمه تقيم انت (الزيرةان) الذي له في كل شهو وأدا رأيت من اله - اللفتوه ، أيقن ان سمكون بدراكا لل وذلالذكرى

> ماحكامن شرقه ونسبأ عسلامه علىمنازل أفقه فانطوى نشرالليسل وكفسمن المائاتف الانشاء والانشاد وشرعت في طاب الاسسماف والاسسماد تيسم القير أعدد كرمن النفعي إعدق ه وان أشرموه الاشاام والعدر إولاتس تكان العقيق وانهم هاعلى وجنتي آجروه فيعمدوا لهجر

والنعوع يجوى

ونلت ببيوش السبآ ومولثا الهادمنه ماسحا وجنع جنعه الى الرحيل وتلائسان عال عمسره الديل وارتفعت الحجب وتأجيب الالتهب واقشمي بازى الفوه غراب وشردالصيع عناالليل فانتحت وسطوره السيش في ألواحه السود التعويل يتلب انقه الابل والنهار ان في ذلك العبرة لاولها الاوسسار الفلام ونفن كانورالذورعن الفسق مسلئاللتام حق (ج ٠٠٠ بر

ممآة لم تعسقل ولم تعلق اووجده الملصرة في خياداً ذرق أوسيركم وَبَيْعٍ مَسْفَعَةُ الانق أنيارها وبرزت كانها كرتني مسدان أوعجن دولاب ضسعتم الزعفوان او بعف بالحباب أوحد ناءة لهن وجهها نقاب تمكنفت أستارها وأانتءلى

الجوانب أويودة بحرانهاده بذائب

وكانهاعندانب المشعاعها ، تبريذوب على تروع المشرق

فقلت الا(مالميارية) التي في طلعتها مايغ في عن الجاوية (والعسين)التي ثنارمتها

لوحة رقم (١٤٢)

افات يبين استخدام الم الصبيا" المطبوع عام انسيم

بين الجمل والعبارات.

190

المامان المامان

وشارتاني وشيما ورناطهل وسيحشاني فلكها مهشلة المحالمفالق مظهوة أسوار

والحساب المتنقون وإفاه في الحلل المصفرة محين آية الليدل وجعلت ايمالتها و

مبصرة وناهيل بهامنزك وسسبك انصفا تكافئ الكاب منزلة ثمتمشت على بساطه

منارط انت(الشعس) التيهبا تعرف الاوتمان الهمي بلنينشر التلسل ويعلوى ويشد النبات يعدضعف وقوى ويستدل على طريق الصواب وبعلم عدد السنين

تغدو في مصالح العالم وتروح انت(د کا)الئي ذكت فارها اقت(الضعى)

عن وصفها ونعتها أنت مك مقتمدم أنت (النسيرالاعظم) أنت (بوح) التي

أن المكمة برهان والقال معدارو ميزان أأت الناطقة في صمتها التي قصر الليم

الابراج أأن المخصوصة بالشرف والرفعة أنت واسطة عقدالكوا كبالسبعة

العب (والموقة) التي وضع منها لمسين (والسراي) الوطاع التي تبرجت بها

Jastudo car

١

مدارها فصدحت وحولة النسم ارهارها فتفعت وحداداته على احمه موية - غيظة أنفا بس النفوس * وألطف من نطمات ألا لي عقودا مه مإخر)ان احسن زينة مُحلت بها وجنات الطروس * واسمعن الاعتاس النيهي مسجد حياه الاعادوالافاصل ان الامركداوكذا واشرولا اكيدنام على رهان صدقه اوضع الدلايل وتقسل اا الفروض والدواول * وثنايه طريشه واست أم الربع ع والحاول لذعلي الذلوب من تغريدا ابلا بل «واحير كذوى النهي من سحيا بل ان ابلغ ما تذيح به مهارق الكتب والرسايل * والحيب سايورح به والوداد * وتقيمت بنسمائه ازهاوالا خلاص والانحاد * وتسلمات واللف من لسمان العساج وستكث الافنان * والمرب من تغاريه دا طرف من دياص لازها ربرودا» وارهى روصة ازآبك الفهام عليها يخص بذلك مولا بالارال كذا ورندا بعد عرص دعاء بروجه عذب ووينهى مزدحائه ما رفعه حلى ألد وأموالا ستمرا ره ومن اشواقه يفوق شذاهاعلى المسك والحزامء ونحيات صافيات اغزومى فطر واعطرمن ووازها والخمائل بهسلام تعطرت بنعمائه رياض الحمة ببسم تغروحوها واسهى حديقة طالت دوايح نشرها يهفدهوا تشعال راند مرمن حدايق الماص عت عليها ما حمات الحامية هداسلا شارق الحنطب والوسائل * واعطرمن انفاس الرباحش باكرها العما. مالاممبرعلى مثله ولافرار * وأن الامركيت وحكيت (علاما حر الىلايداني جودها غام * ولايقارب حسن مواقعها تبسم زهر الفهام * تخص بذلك مولانا فلانا لازال كذا وسيكذا والمعرومة الإخيارا المال الاغمان * واحلى من عناب حييب مواصل من ذفرا كلم * مع تحيّات ذفا وسنسعات الروض الميلوو * وتسليم

مولانا ثم يشرع فىالا وصاف والالقاب اللايقة به بماسيا في الدعاتم يسلم ويقول غنص بذلك الشاراليه وقدبالغ المتآخرون إيشرع فحالدعا بإيناب منالادعية الاتية وان شأذكولا وصاف بكسمرالغين المحيسة حاقبته واذا انهى السلام فال تخص يذالك مرف اواسني سلاما وتعيات اوغب سلاما واعدى سلاما وخبكل ثبى اعلم ان النائله في السكاتبات لاتنتيد بلفنا خاص فان شاء قال إ ن انقع كامه * واصدح مامه * وايدع عبار * * وارفع اشاده * (مورة للا اذاانفردت وماشوركت في صفة فسينا الوصف الصاحا وتبينا المنائسميلنا الملالا ونكرمة وفدرك المعتلي عن ذاك يفتنا ولوانهاونين كالبائة وافتيت يحرالنطق في النظم والنثر سيكفيك من ذالاالمسمى اشارة فدعه مصونا بالجلال محجبها ونياليالة ان يقيك فيرغد ونعمه ذيلها في البريسجي يقبل الارض علوك وطبقته بذل الدعا وهذا بعض مأيجب المكنت بعدالكل الامتصرا ومعترفا بالعجزءن واجسالتكر يوذنى عروان لايتارفكم ماكل ماجحىالمو بدرك يقبل الارص عبد فداضريه اطول العاد كالمالشوق بهلكه الباب الثانى في الفائد السلام وصدور المكاتبات ميذكرالمهام عليه إسعه صربحا اوتلويحا كإقبل تقدنموا امامااسلام سجما فطيفا وانالهنام لطيفا

لوحة رقم (١٤٣)

مدجع بين السيرة اللكية والعدورة الملكية ووقرب بن الحكمة اللهمائية والمكومة المليانة بجوده والذي زعزع ببينه سررزلا كالمرفدون خمالي الدره رواب إن السلمان الغازي اسعد معان مدادلات سراده ف مندسه على الإيام وواقات عايد السلغان انجاعدنى سبيل المثدالغاذى سليرنين "بي" سلعان " بَعَرْئى مصعفي مَهَن وخطوب الحدثان وتهوالذي يدروعليه حسيان ورمايعهم من تلاعب المورن المالقه على العلمان ملماً الافاحسل والعلمان و"ساعان" بن ساعان ابن الساعان امن من افات الدعولنوان دومن اتحاً في حرم كرسه عصم من عليب كموزان « من عام انعامه كل غني وتقرع وارتضع من ابان اسانه كن صفر وكبير بوقد فاز لوآء الشرع الى السمال**ومؤيد النواسيس النازية من الانزلسنة(هترت "سمى انقواصى والدواف يدمن فيض المفعه بالاسال والامانى يدمن ايتى لوسريم سياحت يوتويهاعلى مواطئ ودمه ووفقحوالسجا يندودانه على هدولي اسرسودمه هاستنكي الامودالدينية الجهادية بعدالتنات وواسم حيل انته النيزسن انبات ووموصل الماخلة اعتلى على اعالى السلاطين وفي دوستمسل في درمالد عوى مرجاه بر والاحسان عالذى شباع آناد حوده في تشوم الافاق ﴿ وَسَالًا وَعَهِومَ النَّهُونَ الاوعوناصرآبات الدين بالسبق والسسنان واخعة والبرحان وفناشع واإت لكام الجود والانعمام ولاحما بالتسسية الدائمة لاعلام والدين هرعنتما والاسلام فيذكر بذلك مدى الدهور والاعوام وحوائتى ادبى على شواقيزالانام وبزأيا حتي وقع الاختيار على معسرة من فأق سلا فين الانام بداانه على من مزاياً لاكرزم به وشاودت دوى الهي من احسد مَا في مِنْ كَنْ وْازْوْبَا اليه بِعَرْفُ وْدُواْدِيْعَلَى مِهِرِهَا الودى الوفاق بنووعوز عاشا الفياعس فيدد كناسرة والارن والاستعف في بنون على الف كنت برهد من الزمان *ودود من الاوان *اجلت والي عردون عدامي * القياصرة واعتقد بين عناية نظام الدواة ابنائة المهارية وعندها طر يدور بدورالفضل حول مداود « ومن وحيمه ببدوسياس السيار هوالشعس لميم تزولا لمتول المتساهية السكنه اوج برج السعادة برى الله في اولامند مراجاسي وداولاه في اغراه عيشا مرغدا فارسمومن اقه العلم بحالناه بغفران داعيناب فاالدعامنا الدي كا شرقت تحسر رسادتي وفاعظ لها عزا ونحسرا مؤلما حالانلودوالدوام

المن تعالى في في اعداله والعدل من الدوالة والمارات موضعة واتارات موقعة واتارات موقعة واتارات موقعة واتارات موقعة واتارات موقعة واتعادل الشهرة المنطقة والمعادلة والمعمدة في المعادلة من الدوالقيول ووضعت أكو مواضع من تسعله مع فعما الاعمام الله تعالى على عبده والععقدى وحواوانعما المدامة المنام وربحون اولا كام على عبده والععقدى وحواوانعما الما المعراعيم النوائي وقلا تم جهل وصناف وتوزج عن المدار والمواضي وبد الرئام المواضية الانام مربحون اولا كام على السرح والمواضي وبد الما المعراط النوائي والانتار وونع ما قبل حق الذي والمواضي وبد وحمية هذه الاحتفاد والانتار وونع ما قبل وسيل النداد وحمية هذه الاحتفاد والانتار وونع ما قبل وحمية وترويج على المعرفون وحريقات الماليون والمواضية والمواضية

إذا شباهد التفاو فضرة حسنها « تمالت ليم بسعاوفوسا مجددا ولوزاع خصص تل اغزائدالهلي «شال بها حدائل بعطى الاوشعا غسسيال هذا الدح لاسمة غوز « عليلتهما مدا ووسطاف سرمعا

لوحةٌ رقم (١٤٤)

بعسادعلى عبده فيعسن أأيه على طدوسهنده الثالله لايضيع أبرمن أحسن علا

من الحقماء وفواكفووا به لكن الله نعالي جلت حجيسكمته وعزت مطونه

كالانعيام يل هم إضل سيبلاا م يتحسدون الشاس على حاآتا هم انتد من فضل فا ذاجامع

والباقيات العباخات خعصته ديك نواباوخير املأنجان ماويع فياثناه المباحث

عاينير الوسهوالشاغوين لاميارع انحققن عيد الملكم السلكوني وثول احد

اسكهماالله في سنةانناد فذلك و إحياد مالله نعيا لي ايس أدوا ، بهم بالواز عفواتيم

ووضعا س وفع قدوهم باظها و رقعاتهم * وكيف واني معترف باني اعترف من

نضالتم دومسترتبدلالتم دومستبد من نوآندها «وسنتع من وكتنه ها ول تنبه على المرام وحسب ماعن ليامزان واتتبول والنفض والارام ولعليم اتوط اختارهم بالمساحث والمناوز و لم يشرعوا للعواجعة والاعادة « على المالان على انتلاص عن امثال عله الزلاش « بل عرض وص ين عودت الدوست « فات

الانسان بساوقالسيورالسيان برمغانه لإبسع انجال انعقبت العواب في حسيكما حن وآن يدغوان مالاندولتكه لايترك كله يوقلتنشيق المؤورجب واسع ويفضها

المتعاليلم الواسع حبطاس يجعدا لقه تعالى مطابقة لمااددت حووروافقة لما قصدت

عَلَىٰ فَيَشَانُهُ عِالَوْلُهُ مُعْرِ

كناب بدان اسكدار كبنت * يدور من السعيد السعود عبودا ففار جما بالحث عن كنف وجهها « قا طلع الصياح الثابي الهدي

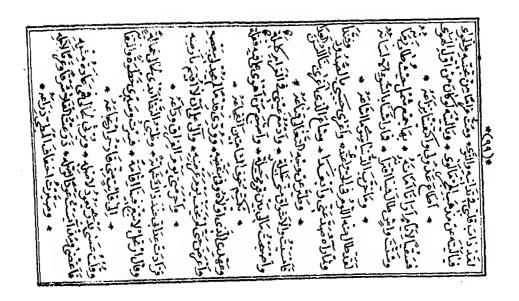
اضات بها مسيل لمساحل بجة « وماد جاطووالعلوم مشديدا بدا قال برحان المساهل قدة » جاصا وامعان الموتنعات و للـا لحديادًا المروالة مسل والنسدى * على نع افضلت لأميد مرشعا

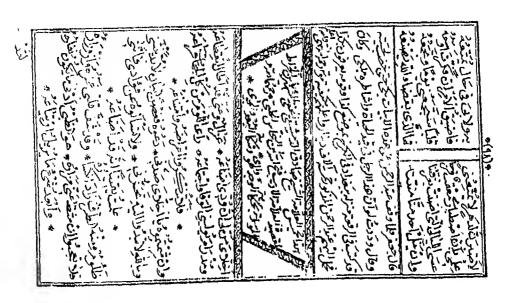
من كتاب "حاشية الكانقرى" المطبــوع عــام ١٨٣٨. تبيــن اســتخدام المسافات حول الأبيات الشعرية والأقوال المأثورة التى تتخلل النـــص ــ علامة الملزمة المكونة من رقم وحرف.

فصل من و الى ب بمتقيم دب وغده على تفات جهة و حنى تقابل مع المنط كن و فقطة م فيد من قبارى علق عرب كر دو زر ينج ان ج زير ب باكنط ءو تم نمد ءوعلى ستفاحشه جعة و وتصور عن ذوااربعيمًا صلاع عدي وهو فالفاصل مثلث ب فر ومن حيى ان متلئي شءو و كوه متا ويتن فينه يتون مساوكالمنك وهزالا فيجمنهاا نمتلع شوي من تبيا ويهما زالاوية ومنقسهمة الحجيباتين منشأويي دنيج اينيًا من شادى مذلئى اب ح ، زرے ﴿ , برء = يوز وزاوية يومنة كقريبها فاذاقطع المنظر مخمرة فالزامية بررس التحكين تعنيقوا بح ب ره ، شدزی کیونان متسا دیان لائع شای ۱۳۰۰ ومن نقطة ع مستغم و مد حيا الفق ومنا يتلانقطة ميشياهدماتقدم لهذه العليه انهذه لعليه تكون ان نائم تمون مسامرًا إلى أس فاذا قساً البه وصلائحة إز فيتها لمع مع استداد عوفي نقطة مُ مَعِلَ لِلنَاف بِ ﴿ رِفُ لِ وَلِلْكَانِ الْكَارِكَانِ ء نامذيد وهر= هز مساوين للبعدتيا لمتعدمين زم يكون مولطول لمطاوب

علىمتنادا لمتقيم لرب خل ب ف = ف ء ونا خدم عدم وصنع الشالحذمس فالمعامون لمعينة الهابالمنبط عند الناكلي التي توجدفيه وهذه الاختلافات يتحدث من الطابقة السالف ذكرها يعتريها بعيميا ختلا فات على راسيها والمذوبة ي ا= يه ن وحنشانية منهما راسيها والمذوبة ي ستعابک مع المستقیم خرج فالعقلة ن فالبعد چزیکون ساوتا الی اب لانعلشی اب ک و کام زمتسامانی فيها به عدد عالم وزاوية ابوب = حرو ولتما بل (١٠) يمن شاري المانية المنابعة والمنابعة والمنابعة المنابعة إذا تغيورنا وسالاستقيم إي تم عده على ستعامته حتى مها ايم طريقية اخرى لمزيادة الفهم لم تكني معلولة مشل اختاوق وهمانناخف لمتندمة لكن لم يعتزها انفلوب المنكثات المامن المندية بوحة رقم (١٤٥)

من كتاب 'جامع المبادى، والغايات فى فن أخذ المساحات' المطبوع عام ١٨٥٨. تبين استخدام طريقة مد الحروف فى عدل السطور وتسويتها.





لوحة رقم (١٤٦) من كتاب "مجموع مزدوجات وقصائد غزلوات" المطبوع عسمام ١٨٦١. تبين استخدام طريقة ضغط الحروف في عدل سطور الصفحة.

المنافر المنافرة الم

وي المشارة الما المتارة والمتارة والمت

لوحة رقم (١٤٧)

من كتاب "نوادر القليوبي" المطبوع عام ١٨٥٧. تبين استخدام العلامــــة (٧) في عدل السطور وتسويتها.

ور الليدة وير ما بعسيرف برمرائية الإسان في والأحنان مُورِ مُس أَن مِن سِيعَةِ مِرَدُهِ مِي اللهِ وَالْأَمِلُ الْقِيمَ وَالْمُورِيمَ مِنْ الْمُعْمِعُ وَالْمُرْمِي مُورِ مُس أَن مِن سِيعَهِم مُرَّم اللهِ وَالْمَامِمُ الْمُعْمِى مُرَّم اللهِ وَالْمَامِمُ الْمُعْمِعُ وَالْمُر تنامس وبحرمنس انم كورا على مرسيه وامده وانع يسسه الم سمن الجود والبخي والترسته والغثوة والمجير ونستدوانها من و أينكر في نسهر من أقمة و نصفه م ما كما و وكذ لك ال ب بغرب كأيم والأفعال لمضادة والافعال أيمن واخلات العقب يان وأنمت هدا دمستر لتول لاوب ونويهم انتريكان نغيها والقنوت وتبوا واقم المنتي الانتساء المنسئ والشوع أبيق والفائق تمية والمركا لمرموالمويمة وزيل أمواندي تمي زئره وكاله الأحث يمرف مي مهم المستع ان بدامسرالأي منه ومواه ين المقراطشيرواليا والدائرا ن حلاكروية ويستونا وسول الوائع أن عليه موية حسي والكا ب واجا ومسكر ، عَلَمَ انْ العَرْو في منا وي الأخلاق كمنسبه م النهوان نتائب من جيو اڳاري ن کاري شهر رقعه ۽ اليائي من يا کٽروز ميسند واڙي ميسلخ بنضاا وتاكمف ودوائحب يجباين كايراك ووخاي منسه انه ی توسه و منها درسپس بونساط اکمینه جوسیر جداغریای واژم ا ن يسسايتهم أم مالعي مالتوانب وأن يب مال معده في المسئلة دكن أنسسيل الميمانجيل ورويونسد، خاتا راست التاس فأملا والمسترز والمنسب وكريانكس وخروا عيسبه وموالمي نمس بان بمديب خلامة وكينم صبوائمإل مرة فيمش أوعا زوامات الأوب الذي منتها وطها والسارعة الممسل والمحرم عمر الأنهام بنسيره ويموشا مسدونها ينعيسهم وناخسته في الأطفال تأريانها م

لوحة رقم (١٤٨)

من كتاب سلوك الممالك في تدبير الممالك المطبوع عام ١٨٦٩. تبيسن استفدام علامة فرع الشجر إلى في عدل سطور الصفحة.

العديية

تافيه من النع الفلاعرة والما لهذة من الاحوال والفكوم والمواهية وللعارف والكثرة فات وزات تعظيم الثلة لها يستب ذلك لمذف وتكربت والإتعالى كاذان الاشتان ليمطفح ان زادا سنفي واعتسام امنةإن شاءًا قدم ما التكريبًا على لا تعطيها لائة الدمنولة لألت ٵڸ۩ػڮؽ؈ٵۜڒڸۻڐڡڴٷڹڬ؞ؖڞػڲٳڸۼۼۣۄڞۺڮ؇ڒٙ؇ؿؘڬ ٵڽڎڡڄٵڹڒڮؠڮٷ؆؈ؙڒٳڒۯ؋ڞڡڂڂۊٲڹٙ۩ڵڐٳڒڎ؋ؖۯڽڵٷؠٳؽێۿ بالرضى اللعنبرالذي هوجيئر النعرع المتري يالق الاغترافة وهَذَا عَامِدُ لَلِهِ إِبِاللَّهِ لَا يَلِنَا مَسْكُولِهُ عِنَّ الْمَالْصِيْعِيمَ لَمَا خَبَرُكُ ان ألياد ما أكدُّون النعم في النيافا ندما من نعمة ينعم الشعل عين الادب يقطيلن فوق ماتوجل والسلام يه ومراسك المجدائي والمترف بملك مدالصيرفا فروند بالكادرات تفالى عرفير يتغرخ من الالتلاذ باحتى يغيب عن شهودان تع بالمنابع وتشعبا ويد فكيف تطلاب ان تدخل الم مضرية والمنظ لم تعاول معه والزم كتعرف الندقعاليان جيع الكلورافعا ملدبا لاقاب جنلوطيك انتأتى فيها النعيم من البلاء وقتا وإسكارا قالهطل والقريري النعيها ما عليها وائ تجليم زاشق منه علانفس و مشك ذلك فزل الله أنها و النتمين ملك العضر والميها ودبوع الماللق تعالى فرفعها وتلق عنيها واسترائه تالدي من مستقلها بالايجاد وان تعقد فطأف الموطئ يترق خالصة من البلا وفان الله تعالى بطالب بالقيام عِمَعَها من عبّاد كالسّتكورليه لم في الثم انها ذم يعيد المستكورليه لم الثم انها ذم يسيد والمستكورليه المن الكثير قوله فنا المائة في ذلات الآيائية المجاهبية إلى يتكور في من والكثير الريخ عائية ويرو فهافها مع النهي يطلب منه وشكروبا في امرالمق تعالنان يتضرفها فيدفئ كالناشهوره فاسع

خذاعن فنذلا نرويتهذات منك العبدية لملك المقافال احفيلوسه يقارو للفليريء الانسكان وكانم موضود يتم له بالعبود يرفيكال عندفاؤيا الاهروك للت شع لعهويق وجعاله ولاءالعبوليستق شرعية بومنعترية ويترقته بغيرطريق شريية فإينوج عن المث التطا واستلزان الشبتب الموقع الادندان فادتوى الملك كونه خليفة وكين ات للحذافالي الدف عده وكامتكث إيمانكم ويعوها كمن الوتمات والخ انفسهم واموالهم فالمؤين من باع نفسته تدتعالى بمعى ترفيق اذا كات من عندواري كان الارشدة من عباده عال تعالى إي منك الديمان والزمزالا وكب فاخربات كاخديثر ولاتجادك فتقالك شأئهم أن يرقل ميم الرتم التي بأيديم بوتهاين وجه مع فووقيه بلزوومينة وقداات التعم ذالحن فالمبندية على الوجهايس معمله ين بري الاين ومن عليها فاحتياب انظراها صروعنوا متمثلة من دعوى اللاء اخرى من باطلاق وظا عراق لان كل عبد إد على مك بنشبته الحاميمو فالمستدى ابوللسن هفا دلي رصحاله عنه احذه ونغي خالسره وكالمائي تتعيق لأن والمثانيا يكون المويرانما هوفش الانتها علاموب والميالات فريفين التركولاهم متاالنا أعادل ماسياليم واحاله علوالونوةمن ذلك وكاد واان يذوروان عندكا منا زعتراته فيكاهوله تعالى فاخفظ نغسلة من دعوى اسلا ودعوى الملك كما فإل أن القدائسة كامن المؤمنين افتسهم الموافق وتتنف ذلك فوله ارق امتهات المؤمدة المؤمن مشغل فأهون ويخو حقيقة فليش بوي ولان اهدتفال فأل الأاهداشترى مك المؤ مَنْ يَسْمَدَا لَمَلِكَ عَمَرِتِ الْعَالَمِينَ مَعِ شَهُونَ وَمُسْبَهُ الْمَالِى لَلْعِيْ المتاود الجالهم ماسرار صطاب للقالم وما فيورن التوج متالاغيار ولذلك فالبعطال بخصرا متاريين الله فيترى النعكمن ويجه النغابة ويعت وتراها من وينه البلاء والم

لوحة رقم (١٤٩)

من كتاب "الأنوار القدسية" المطبوع عام ١٨٦٠. تبين طباعة الكلسمات الأخيرة فمي السطر بشكل مائل حتى لا تخرج عن إطار الصفحة.

والنزال وفرالجيان من مدة لكون وران وارتسا المغوارس من الديصم وعصرها ومضاوالتصرفا كحيلين واحرفا كجوبي وتبادرا لتجعها الحالفي وسلمن سلوعدل في العقول الملكروماظلويكان ذلك الموم على حل الهنه رجل واخد فتلفتهم اشرملتق وجملت كالوقة على الإمرى وفارالفخ الطائفة برهزمن الزمان غروه الهندى انزفائق على فارادان يجدعوفا امرلمواقعص اد هم في بيدوس وعوس من شدة سومهم والبوس ميا فرميد وجى الرم بيهم وسال وزاد المساح وعلى الكفاح وادركهم الوتولا مدنيل وكان مقدم عسره فاراد رجل ان بيزل الى الهندى فنعروفا اللوال المرسكسا عائزل الي هدا الرجلوا شئ برفزل عليمكا لاسروعا ولامع وطارت التروكل السيفاوتنا والنينا النجاع وتقرم وفولليان والهن شحل ومازاد السف معل والدم بيزله وبالكوب تشعل الحوال الاشات اللج ودفواطبول للرب والقتال فرزرجا من الهديقال لمرباى جورفصا لاوجال عليروض يربالسي فقصه نصفين فأل راي اهل الهندباي بورف ساعى فقال لرالدولماني فجال معرسائزتم سبق من الإئنان صوفيان وكاج واطال الحال وقال هارن ماردها بن ماج فيرد ارجاع عكر الله بالطماد وتعالت الافران وطارت الرؤس عي الابدان وتعلق مهمانع بالتا وبأعوا الزموس عالساح وقدسه وأبالم ح والارواح بمدمكان تزىفى دلاء الموم الادما فالخراوجوا دابصاحهم فالواوفر هلكم وتضي يبرمها معالحق وحكم بعدان شق الملائد وتنكن الساء حصل لهم الكدروالنكال وفاموا باعمهم عفوالدو لحاليرون لواعليه الاسبق الهندى فقنل الدولحاني ونرله لرالاه فعنلم فييئدا أستدعم المهرملرلان جلقصدالهرو الفذه وعازالوا يدبرون امرهم ماجى وفال للسد حديث ينعى لامهلاه لملوسرونوس وقيامهل يخذارهم

الماطال عليهم المطال وكتؤالا بين وانعطع عنهم الناصروا لمعين صدر ليادولذاقا ومواهق لادالغوم الفزير والجع الكنبرلكن در رامونا وماغاندالهوم ذر ركرغ رأوالنا في مصيب وان هلا العداب وشربكاس ماكان لهم فيصاب ولكنم كرهواان سلوا المعقول من هوم السيد حد نبل اهل من العدو فنقدم وزير للك حديثان ورلى عليهم بحزير ورفاع سكوالملك مناكورطبل الافة من المجاهدوديقظ الجاجل بعدطول دومرو مرسوله المناباناهد حي كان السواعدوفل المساعدوا نفصه المعاددوط ورليان الدالة ليل لكنهم مح ذلك معلدين ولاعدام مقاللين وفر الغراب وتلقوهم الدخ وقلوب كالحديد وصارا لقنال بيزام فقال لابدمن ترولناعليهم فيقال لرالوزير كف عن ذلك حنى ميرهم بنياءم ولما واهم صاحوا بالتهليل النكيروا واوالسد انعسهم الحدالعدوولولم بيق مهمولاديا دواطاالسدحذنب موجدو همافي اخرد دجةمن الهلاك وقدفل عمرهم لإبيقه ورجع كل ماا فنه منهم الم خلف و دفقدوا الفيلا فوجدوا وعزم دهدالبوم افالا يكون لاحدمضا ضداوهدوي كترمن ذلك وبعدساء زدر قليه واشترافكره على صهايرفعالوا الفنال وقال نعيم الليلة هناوسا فرعندا لمساح وادفعنى الطائفتين وان كانعسك الملك ساعا فلهداوا قصرعد فانزيعدنما وصل جاعزانج لمسدا لمشاكك كمتع المساعد لهم وماعنده علم بحيع ماجوى لاميما برجع مجلسا واستشار مهله ونادى فالعسكوبالرصل ومازالولصي وصله ان مكفونه طرف اصمارنا طارف ولادرمن الحافه मेर्टियो के मेर्टियो कि कि मिर्टियो कि मेर

لوحة رقم (١٥٠)

من كتاب "السبك واللهج" المطبوع عام ١٨٧٦. تبين طريقسة طباعـة ؟ الكلمة الأخيرة في السطر مائلة لعدل السطور - تبيـن خسرق بعـن الكلمات لإطار الصفحة.

المسمون و الرياسة و الرياسة و الرياسة و الرياسة و المرينة و الرياسة و المرينة و المرين	اسيا اعبرة فوصدة تنده تنديد وسيندة فلام مكدودة يا مسلدة والشيئا الجهدة فوصدة تنده تنديد وسيندة فلام مكدودة يا مسلدة والمنطقة ملكة الاندابي التي هي ترقي ملاد المادات المنطقة على مدروة مراؤادي السكيرالمسي الفسائية والمناسات مهذات المنطقة والمناسات المناسات المنطقة والمناسات المناسات المنطقة والمناسات المنطقة والمناسات المنطقة والمناسات المناسات	ا سويح منجون السين وكسرالوادخيم على من عمالات اورنيا الشعبالية وادلها الرباب من دلاد لايوتيسا وبعيد العلوم ودونتيساسوادة ويدخل غتسسكرهها بزو ددلاداسويجة	اسلويس موزة وسكون السين وضم اللام وسكون الواوبعد ها موحدة سكسور فغياء سيخة خون اقلم من آفالم اوروباعلى جون البندادة قد المسهى بيم وونديق ا	
ایمیقد انزنانا مدیسه من مدن الاندامی وی آم کلاندامی وهی معوده من اختااسانیا	اسيدا مي الميدة وحدثة شده تذ خامة أيث عدينة من مدن الانداس و اسباب اوخذه المدينة وضوعة على الميدية وذات سراية ساكسيدة سي عد الميديدة وذات سراية ساكسيدة سي عد الاندلس التي كانت معمودة باذسادم الخاصل باخسيون إليها	بسكونالسيزوكسرالواريني عائمة شجباعة ومودب ودغيتى العلوج و من دلاد لاجنيباوجيم دلادئره يتيون ادبلاداس يجة	البحرى والمواشى اسلوس المفق الهمزة وسكون السين وضم اللام وسكون الواوبعل سياسسنة تمقعون اقليم من آنا ليم اوروباعلى سبون اله وه والان في سكم سلطيان الفيسيا و إسبى إدرا او الله ريا	

يفتحالهموة وسكون السين فشداة فوقية بعدهاالف فواه فشياه فوقية اسه لصنغة مكسودة أى احل اسطوت اوتسعى ايضااسط اويقال الهاايضا وول بضم الإه كان يعبدها احل باربل واهل سواحل بلادالشام شل الصودين ومتهم انتقلت أتأنيث ويقال ايضااسلذد إجزية كبيرة من ابلزائوالشمالية الملقة ببلاد اوروباوحى أ وعيون بأردة وقطر شاباردا كندملاج الصمة ويندرجا وجودا مجارا تلشب وهيى النعال وبين الإبعة عنسروانك مسسة عنسرمن الطول الغولميال يع في درجع موضوعة بن الدرحة الشائنة والستن والدرجة السابعة والستن من المرض بكسر الهمزة وسكونالسين فلام مفتوحة فنون ساكنة فسدال مهملة فهاه بعدهاواوورعازيد فيهادين مجهة فقيل اسفيوش قسائل بشعال امريكه دمل وعفيناتهم حسن وعندهم تنباط وحسك مرالاقي قشديدة واصول معاشهم الصيد خستين المتنازة س وعي كنيودًا لحسال وارضها غيرخضسة ويجسالها كأبرانلوج وأجليدو بهاحبل ناريسعي يعبل حكلاودواذن مطني وبهاعدة وقادات حاسية المتلول والعرض وأب البلغوافيا عنسدة كرعلم يتقالدنياوا جل هذه الجزرة غوم ف جكم أندا برو تدواعداليها إرباب وندود متوسطة غيرة صيرة والأطويلة وتركيب يكبسرالهدزة وسكون السين بعدها كاف مكدودة فيدامسا كنذني وكسرالواوفلام اقليم من علكة الموسقوفي جنوب اقليم فلندة まっ 下山の部にしいる سنل احل لاءيساوالدعويدولهم توسن عننيم Sir! عبادتهاالى بلاديبوذا

ئياً **لوحة** رقه (١٥١)

من كتاب "قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر" المطبــوع عام ١٨٣٣. ثبين الطباعة بحروف القاعدة رقم (١٥).

كذافي الاحدا وذكرفيه أيضاأن التميى دأى النبي صلى ببنافال شيغ مشايخنا السيدمه طفي البحسكرى فال العلاءي اقوله عليه الغمازة والسلزم لوكان موسى حيالما وسعه الااتساعي وقيل انه ولى وعلى كل مال هوسميد بشرع ندينا من يوم بعثه الله اسمه وسمآسه وأنيته والاعدخل الجنة واختلف فيه قيل الهني إسكان اللاموزالكاف واعمت من بعض العمارة ين من عرف أوفقها وأغاسي بدلانه حاس على فروة سيضاه فأذاهي تهتزمن الله سعيدا ولايتركه الامن خلقه الله شقيا والخضر فقح الخيه لسشات الى سنة والذى ممنى بالحق نبيالا بعلى مذاالا من خالقه ولنزول عدسى عليه السالام في آخرالزمان ويعدد الله بشمريعة عوحدة مفتوحة ولامساكة ويداة تختية ابن ملكان وقت الم فقال أنه يغفرله جسع السكائرالتي علف ورفع الله سهانه وقدالي زاد قبل طلوع الشمس وقبل المروب وقال أعطانها عهدمسلى الله عنه غضمه ووهمه ويؤمر صاحب الشهال أن لا يستعيب شيآمن المه عليه وسلموسأله عن ذلك فقال مدق الخضروساله عن ثواع ظه آهداهاالی آبی موسی ابراهیم من یزدالتهی و وسامان یقولم خلفه خنسراء والفروة وجمالارض وتننيته أبوالعباس وإسمه وا المعجة وكسرالضاء المعجة ويجوزاسكان الضادمع كسسر أى العشرة أشياء المسبعة تروى عن اللف أفى الكلام على معناه أن شاءا لله تعالى تفسيرمان الخضر والياس عليهما السا علدهورا

الاجابة منعدم استفاءالشروط والوجئ لرحم مغنان مشهتان نزل منزلة اللازم أويحدله لازما سقله الى فعل بالضم كظرف وشرف والمحاواته لدس بمشتق وهوالاسم الاعظم عندالحققين وتحلف الواحب الوجود المستحق لجيع المحامد وهواعرف المعارف وصلى الله على سيدنا عهدوعلى آله وصعيه والرحيم المنعمدة أقرالهم دنيا وأخرى كاوكيفا وهذا أحسن وانحاقة مالرجن لانه صاوكالعط فلايوصف يهعيره بلقطاله أوارادته فهس مفتزهل عدلي الاقيل وصفية ذات عرلي الشاني وهنذا المعنى عسال في حتدة مالى فهي في حقمه عمني الانعمام والرجهة في الفة رفة في إناب وانعماف المنضى النفضل والاحسان نيتا المبالغة وفوله رحم بالكسرود ومتعذ كرجنا الله إسكنه والرسالة والسين سرومع آحل المعرفة بالحسام القددوة والائس ليداء تياسمه تعالى فالبان عطاءانته الباء يردالادواح بالمام النبوة يكون مؤخرا اسأاولوية الفعل فلان العسمل للإفسال بالاسالة وفال جعفرين مجد الباءبقاؤه والسين سناؤه والم ملكه حعلت السملة مدأله وأساأولوية التأخر فلان المقصودالاهم والميمنشه بدواما لنظواليهم بعين الشفقة والرحمة وقال أيويمكا أساأولوية مشعونه نياسا فلاذكل شادع فيأمر يضهرني نفسه ن طاعرالباه روالعاروين والسين سلامه علم علم ولذلك كان مهذاه المدم بحلائل الدم $\overline{\epsilon}$ ماقيل في تفسيرها

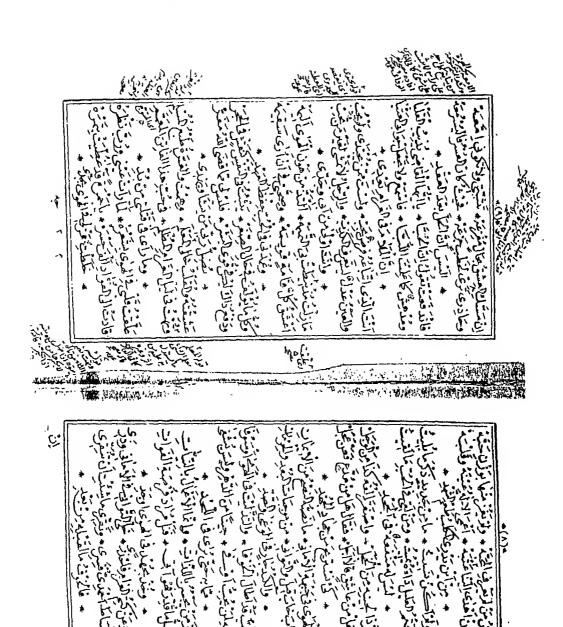
لوحة رقم (١٥٢)

من كتاب "شرح المنظومة الدرديرية" المطبـــوع عــام ١٨٦٠. تبيــن الطباعة بحروف القاعدة رقم (١٨).

ولتراد والافاة والوقوالكات بزالعسا واخصة والعزيقم القدوعا فط تكرنال فيستناج ويزفال العزعة الركورتط الانه متنائص الرخية الذكون المروقات عطيماواته أن الرائقة الاستواءب الدن كامر فاللوان الفا الدائن الوائز إعلى عدى من رجم فيها عكس من بعد المهام مؤوا في والله على خطاء أفد الستعدارة التدرستوجات الاالتين هاوالبندالقاعب وداقيا القهار لتدراج التعامى رب ع آن رينت الشعب كامون نسوالته على جيم لكلام الافتاع التيميل إلى الدين تاريخ أو تراكنه فالدرجين في طراليزان المؤام على جيم الثاران مديرس مساء الوق الداعوف الاداف فتسمن كربالوسنة سلاله الانده مي رمن ثماني بنيالها كتش بنسسية النول المالاية من غواطلاج على المنهادة المنهوب على المناطقة المنهوب المناطقة المن حدقيقة المناطقة كتش بنسسية النول المالاية من غواطلاج على دنيا لاناأحداث والمائد المرات المراجعة المواجعة المعالمة المواجعة المواج عدوالدار الرسار يكوره على عرجيه الاسواقاتي ماتون سدهامي مداهب دائه والاقدراق فيطرق وساطلاي على المالائة لاتفاق تطالى يقوله لمدويه والمتل إنى آروزود إلا الماعل وبدائفيوس فعل الموعة والرخصة من سب ن جمع التات المائة والدائم والمعل معلى طلقة أوا وأفاؤتوري أدفاللااهم وأقوال علامها الموج والساوية منداا السائناء والدنيم الاولى لمن قدرعل فعل العزية أن يعزل الى تعل الرخصة والكانينية والتاريخ أوالمكتبكون يخوالهافعل أرضته والتوجة فأأى سكهته فقد إذائتوليزيني سالونالواللاندرته عنده كاسأتى أيصاسه فيالصوليالا تيتناسق مراسي) . في المال الأساب الوال الدين الجدور على السينوري منولهة وساعهم والملتقين كالمالن ولترقطة كالقصول الوضع للبران فالول على هندة من يهام وصاوعه على وينون الأولالا يتسديده ما في على عريق الما المائة قولدن الأن التلال المعتقدين المائتية لإنفوا لمائل حل سلخة صلى على مستقامة في تعتل حدة الميزان واسطرقول من الحال اقتلاف يرتشوا غلما الله كوديل من احتلها إلالافدومة ومهان التلاف الانتحقق وزينا لميدسالا لا يغط الحل * عالموان والام كذلا المستصريف وكليم إقصقن فوقد حدد الدوان أثاس فعقها وحسل المدين والمناقثة والتيناط التركب الخبرويكعلى أتخير بشرعه الأقحاف أوائل أتعب لإداري من أنوال أطراق عمل سيرة اعتقاله الوالمد تصرب العالمين والمدار). المالة فالاتالوال ماعلوني الوالالياف でいいいいかいます かんであるいったのからいから - T. T. .

وعيرس بشاء والتعذوالفض للعظي وأسأل غاقصاليهم فضافات يحمى هذااللكنب من وعيالم أمن جعوم وسيدي إضاحه في الأحداد الأستان الإقامة الكالمة ياروز وساعديدس قيه مانيومن كالاي عليضائل فطاع الثوياء ليتوانسكى عن ى ئىرىلىدان ئەتاتلام ئارىقىق قالىدان بىلىغ مۇمىلى ئىلىنى ئىمارىكىيىد ئىرىلىدان ئىرانى ئاتاتىدىنىلىسىيالا دۆرمىنىدىن ئىرىما ئىرىكى ئارىكى ئارىكىيىدىنى ئىدان ئولوسىك ئارىكىيىدىنى ازائر بایده بازازداد و معاصفهٔ الدونیه متلفاتی به تعقیرات این بایدهٔ این به این از در بازشل که شود. این روز در این میساید و با چهوزداد این استانی سودهٔ در آنداز در استانی با در در این از در استانی بازد. And the second of the second o إراجا محالتك ورائ محمورة المناجعين والالالقامان يدان عايت ومنسره ومنزل إوان المدينا أعما تعييم مستخدي بن معيد والمناوي والمائد وليان ومالاتها ويرافيهم ودرااتيانة مقريروزوا السراء وعلى سانان كالمعمر سلكم الثلدوهليه ين وإزاجهن يتلموننا أكاعهم ويلاحنان بسيق عمائد مهالا فالالهواق ومهزياته على انتهائي وسداع أتحتاه المتكشف وعلى بدائذه الوقاق ويبلغاته كالمتع ي الأناة مدين وملك مسالى فيع الدينون في مان عُمر وهشكان و توجيه بيع الكائم نياد الالمان والمانية الإنجالا يقوم المانية المانية المراقعة والمانية المانية المانية والمانية والمانية والمانية عيدات ويعة الكبرى وكفية الصرارة قواق آئزة دواوا التلاينية فأدوا وهمالتى حو ومعفيات تامع وكراملا عسرمة تعربها العل كفة تعريب الماهب أوالفاء وكناسرح لماأشكل موائد علياعليم أوكة عفوالاى يتومل نعال مدولة او مآشونس سنرأأوس الآنجة من عوش إذ كرس أفاقا الفوح الماستم وجديل إيوال اغيد يزومتلليرنى ساتوايواب اتقدمن إلى اللجارة كاآخرانواب المتعملى المناق من الفائد المراسك والمائد المراسي المائد المراسك والاشتاطة نها ووائدا الدرجة الدرجة الكافيا كالضاوة يج على فالمعناهم القائدي وأجيتم الدمواله فالبذائية الميان بديا المؤل الدى الاعتقال أحسا ういというというできるからいいいいいのからいましまいいという あいいからいけんなんではいっちんれいいっちん والمسارين لايجاد الانسان وعالماتا أتشاءن على عصره والنست عبلى فالاستاناف مربي العرجة من تتعقد وتعدد بري ليت عنده فالمائع عن منافعها الي ويرالا بن وقالوال عالم ولا وكل مولا و كله موا بعله ميروعن جيع الشاعب الشاعدود شنمال ومالى مضرة محلملي المعطية وسدا الرائد ماية الوركة إمناني الواله المفرز وذلاسن السمسانيمسة العارفون بأسرانا مسيم بالفتعال تجالف والسائدة كها محمة الرجع فهاللا في الدور الا تراقا كهان عراقا بمدن أزفولفاج إفر زائة وعدم الماع الماح ال الاستان المراجعة والمعاومة الاستان المالانطاء

لوحة رقم (١٥٢) من كتاب "الميزان الكبرى" المطبوع عام ١٨٥٨. تبين الطباعة بحروف القاعدة رقم (١٢)،



لوحة رقم (١٥٤)

PANTINE NATA

الفعدم بين انجرافة وإلاماعيلية وطود بمساحدة حاجري البين من (علمك) وفعيلة بكريني جرامن يكة وإسلم مدانة البيت - وقبل أن السدانة كانت في بني اسلميل المه أن انتهى الإمرابي نابت نطوف بذاك البيت وإلامرظامر فعارت السلانة بسدة لجرع وعليوقول عاسرين جرج انحارتي ركا ولاه البيت من بعد ناب

ولما رات نسيلة بكرانه قد اخرجها منحني السدانة غرب اغتاظت وتحالفت مع رجل بدئ قهمها مرن قريش فاحنال فعي ملي ابي عبنان من خزايته وإشترى منه المناتج بمكرة وزن خمر مررف اللبابي وانمدود العطائر اس م يسر بكة عامر لي نحن كنا الملها فابادنا كان لم يكن بين المجهون الى العنا وعلاقولة

ولده عبد المطلب بانتصاره على أيومة ملك الحبش بإلين المسيم عند ما ركب بانبالي على مكة الفيل أشارة الى القيل الذي كان أبرمة يركة وقد أي المنقدم عند ما رأى توحه الهماكرا في حمة بقصدنخريب الكدية قبل الدبيجزة خاصة ثلائت أية ابرقة وسلت الكدبة وتدعى ننك السناسة المدينة المقدمة وكان ذلك(سنة ٧١ ه) وفي السنة التيولد فيها محمد بن عبدالله بن عبد العلب ومن قعيهمذا جاه حاشم المذي قبل الم اقات احل بلادوني القبط الشهيرونتنزوقد شاع ذكر ولكن قبلة بكرلم يتم الما المراد فان قصها سلم المتائج لهي قريش ولعل ذلك كان سنة ٢٠١٤ باعت عداتها بالندر وانصرف عن الملام وطل البيت والنادي بزن خمرٍ فيت منذة البادي باعت خراجة بهت الله اذ سكرن

وكانيل يعيشون من المبلن الابل لحويها سخيمين سناب الكلا سرنادين مهاقع التبطر نجيسون ما لك المعبشة من الذرع وإنتحل والضرب في الارض للجارة بإلماشية - وإما اهل الموبر فهم فطأن العمارى والربيع فاذا جاه النيناء وإقشمرت الارض انكشيل الى ارباف العراق بإطراف الشام فشتيا ساك ما ساعدها يخصب وإمكنهم الرعى تم يمتحلون في طلب الدشب وإلياء وكان ذلك دابهم زمان اسيف طلعة وكانيا طبتين اهل مدوطهل وكرفاهل المدرع انمياضر وسكان الفرى وكاشا جلولين والعرب حيثا فيل الاسلام يعرفين دعرب الجاهلة وطالتهم مشهورة عند الاء ناكم من العن بن حائم تي يهنة العربية

وما جاء في أصة عنزوتحوما من الشعراء المقدماء عن عمائدهم ومعيشهم فم يترك تنفيصاً سنيتها مناسين جهد الزمان ومصطيرين على بوش العبش

باليمن وكالنوا حولس وحدته البيت مدة اجبال الى ان اغتام عمرو منه لمى من قبيله خواينة فرصة أما بنوجرم اتحدثاه الاتين عن جرم من تجعلان فانهم قطنوا انجياز مدة اقامة بلي يعرب وكان يتر زمزم والمجبر الاسود الموجود في بيت سكة المعى كهبة عمتوين بين العرب من قديم المزمان

وجدتي من سكموا قبلة

المالة العرفية

ومن الملوله الحامين لحمير ذور ياش ثم النجان بن يمتر الملتب بالمعنر لتولو أذا أنت عافوت الإمور بندرة

بلغت ممالي الاقدوبينا المتاول

وشتم غشادين عادين الملغلطين سيأ وآة اجتم الملك وغزا البلاد ويخ المدائن والمصانع بلتيس ملكة سبأ التي زارت سليان بن داردكما جاء في سلوك اول وابام ثانٍ وتبل فيهم لموك اي علينة وصار ذلك ارتًا في سيو . ثمَّ ذو الفرنين وولده دو المنار ابرهة وإخرعُ ذو الادعار . وقبل وإينى الانار العظيمة . وينهم حارث الرايش وبعرف باول فاتح في ملوك البمن ولول من لقب شيح ان دَا المنارودَا الادَّعار فيما بلادًا في السيدان وأفريتِها . و بعد ذي الازعار بملك وأحو جامعت قد تعلملت مع الوقت ستى تلائب ومتعلت ونشا عن ذلك ما يدعوا العرب سيل العرم فغيركبيرا المعروفين بجملي طي 💎 وبوجد من الازباك في سلسلة سلوك حبر الذين سلكيل معد سيل العرم ما خواعة لماماً منوعومي وخزرج من أملية بن عرو فذهبيل الى يترب المدعوة المدينة وإقام بعض بنها ومتها الملوك النسانية أحدم اكمارث ملك دمنة المذكور في عهد بولس الرسول او هو من عرب تلك النباءل فذهمت فبلة جنة بن عمرواتى بلاد النيام واستوطمت حاك اله انجنوب الشرقي المزيع فبأع اللوعاجر بعدد، من أحباء المين المتابلاد (عل) ،أبيتازينا، وزيع ويعد ميتو تلوقت قالن ان عروين عامرا لملتب فزينيا احد امراء البلاد ولمطاديس بي كهلان اناء اليبا. عن انخراب على سيل المحمين فوع المعلم وساسم ان حدوث ذلك كارت في مبادئ الفرن الذالب للمعرانية في حينة العربية - وإمر حدًا السبل من المعيادت المنادرة المذكرة في ناريجهم ولا يكن غديد مدوالا ومعد لمقيس معدة اجبال حدث أمرَ به في ناويخ العرب وهد أن ايمال المسدّ المذكور كانت ضمت الى ملك ٨٠ لام – وإما قبيلة على ١٠ أى متركت اليمن ذاعها اقاست بنجد ما بين جبلي احا وسلى ارد في عان والبعض في النام - ونزل -الك بن فهم في العراق طسس مملكة المجبرة التي تام عليها معها في عهد عرالعاروق الى ملك ١٧-لاب- بإثام يتو مطرئة بن عمروءر الطهران بمكة وع فيها ينال بالتاج خمسة وعشرويت سلكًا في مدة عمسهائة وسيح وتسعين سنة الى ان معارت تامه للفرس تخ سلج الذين كانيزا قبل غسان ودان عسان بدين التعمارىوصاريزا نابعين لمبلكة الردم المي انهمار

لوحة رقم (١٥٥)

في المسئلة الشرقية" لمطبو استخدام التشكيل في الكتب المطبوعة

أن يوقع الاتحاز وسننها م عون المحالة على المحالة المحا أومئارا حوابي 🗼 من الفانون السين يينهم وتغذا نعذرالا مقاد يعلبه دف امزج به ارنجاز منفرد ارباجا هوحمهمالا وأيماركون قانون اس-ساني المسيئاي からし いからし انتشر وماعدل وماماه انشيمان تاليمور

المعازفآلات الشرب بالمعازفة شفاء مفهوا كتراوطارا ااوتارامن القسانون ووناى وسلى مسئل عود * وقانون * عسدل وماعدل عن قانون * وما اكثر إ وعون آله ومن عود وسطع لاحسله عود ووقص له ما تحديقه وسعلهم سواقى * تَحَذَكُلُ مَهُم لِلْأَيْمَاعَ آلِهِ * يَعْدُرِبَهُ الْمُعَيِّنِ إِلَيَّا ومنعازفين بدعارفين وطافت ومطهمسواتى دودارت منظراومهمااليهامن دهب ويحيية الطرب وبانتي الافرخ والعرب ولاتزال تتزايد سولهاالناس وقلاتنقص وولاتبرج الاغصان من ملزب اليانباترقي * (العارق)

ومن شواريح مكون في لسالي الإفراح الجدامة المواكب اذا

مصدالعراستقل السوافيا

النهائلانة معان

واصد كافورتوارك عره*

الاول ملوكية الشاني سوداء

الشناك كالكافورالعروف

وهمذا فياليالي القمر بمشرعة

العيدالدارعن هسهاي ولكعيا وليس مزغاب عن مهاعها كزياء ودفء يقول امعه اساق ازاح مرفادف (المنين)

صعودها أوسلها بعض الميل وكان خياماها السضاء والجراء اذااتترامع الخضراء * كيس عمل دراويا قوتا و زبر حدا تفرق * فهى دماس عشرى مدى عورج الله الله كالبرق سرعة مع الفلاقت نوقت الحاية السكافورية المرصعة بدروال كمواكب كالمدرخورم التارت عسل ساط المفالماء يوكل يعما الملاقيان بردا *يدي حفتها أنواع الجوهرة وقتهابدرا *وكان مايشه إوابالمتمانخضراء وكاناك اروخاذا بددائكال خيلته في حوا تحصرا ولقد مدرا اتفاط هددا كرواهر المصيئة

الالواؤق النظام * وكانالالات مستسمن دهب وتحقف لإختلاس منطقة الجوزا ممزوع السمامه والمسابان ومن موسيق عسا كرجيلة النظام * كان العما كرتنا عاوزيا موسيق العداكر الحاشم ققيه البرركل حبيسرا الدوالأرار المصفة الكم

ومن مغزَّ ارتحالا * قلااسترق رجالا * فكم حله رقيق عده * مرى واحدمهم وفافية السجعة الاولى احمه اولقد الشهوريه

مع التررية إحداقرادهم واحدالاتهم فكل معمنين في معم

محنه صوابا بل ثوابا واللعن عدم * وكرأسر بحسنه ذا الدماش

اللشي * وبأرزا الحسكماة بعود ندب فغلب عدده

مارنتعق به أي يليس في الناطقة إلى يهر سكانها فالما وعيوسط الانان والجوزاء انتظاما بزر المالكسرهمة فاوسط السماء كالنطقة برئاسا التغام انسانية خيط النظم

فكم ملت افواره في الكافر من الغارج الليل لغز عور ص لا يقسره إسوى النود * وستكفى العازمف راكما أنهم من الذوات ف المصور الذي يقول فيهما التدي كاناسودومك

لوحة رقم (١٥٦)

يضم المسيم وقيح الراء مقتومة *

المصراء الماسه اسماء *العدة

الخضراء حهة هي اقرب الجهاب

من كتاب "المحاسن البهية في حديقة الأزبكية" المطب طباعة العناوين الفرعية * للفصل بين العبارات بحجم أكبر من النص.

للا ساعداني جوادي للاستلناف جوبالتعرفكين فوافل الاحماق اعاله المالي مند ميني من التعريب المناهد والمدال ووالعيماء وتهم أوامن الاسوالي موهوا إبادانا موس يوفقاا ومألفه الذاب القام يحضرالكات عاباس وقان التعراجاب القائله على قدرالكات والمائنون المهالة بعطى خسبس الناس والاصعاب الذين متطمت الكائمة من بينتهم وينبني الكاتب الزينال المنتاك يتمافى حق المكتوب المعرفة غرنا المن لا يعرف الداعدة من الإحيماب والوجئة ولايوسة به السطورولا مكبرطا ولايطول لدجاوالشوق لمذاخفض فيرزبة المكنوب البعلمان يغتفر ذالك بعدالسمة الملائد تلان ويحتب مهاالسجيع ومذلك مكتب الحالا إلتسبة الحالكانب يقبل الادض وكبث وكيث ويكتب فح زاس الددقة إهل هذه الصناعة كان افتدل الله العمري وغيره انهاعلى المكائبات الالناءنانه فاكزينط فالكاتبة وانست سئورهاا وغلاالنا ولللائه وذوي لملنا صب من إيواب السلمائة من الوزواقها لواوكا احت ناينته غلب وسنع وبالغسر وفيع السكلام وقدوني الناس وساجه الدائم ويندس المتكانب الدبكت فسل في فريعت المعاربين تند بها اعام السلام وتحوه 1. (b) * (1. 1. 1. 1) الركل من المتعسدها ما سينسسون عديد الاسمولات به نعيد من شلت به عنال ار وان فال بساله الجاملال مردا 中に アン・カーライン عرس م المتاجلة ل

واذاامرة فاحكم وواداا حبرت فدق (نذاندر دهدا) فقدقال اوكا الايجازعودا فحم الاحوال لجرده الدنعالي من الترائم رورجداونتص منها رايع لريم فاذ طلسنا محرية واناسال فارضح الشي «وخبرك عن النيع «فيلمديا مانتالات الاالمماليه الحامس إذا لمكلة م إلى يعة * سؤانات الذي * وسؤانات عن الذي * ولم مله والوارد لانستقصى * وماوضعناه من هذه الكلمات البسيمة * ولكنها عال ارتات كردوحفف اردان يدروزوان الرجام الهي يَعْوِيل الْمُعَالِ (وقال بعضهم) لكا تبه اجع الكثير عائرية وفين)وان ذكرنافي سينا مذال كل شيء عنوالله والحل كلام وموالا في التليل عامقول يريدند الت الايحارَ إلى وقال ابن تتبية) وحداً نان كايرالكلام ينسى بعضه بعدا (و. احسن ما كتب الخليفة إنكؤة إغنالهم وانتنالهم القصص لاسيا وفدتيل عيب التكلام ولن بما نبه من مل مي احساه * ومن كل مقا بازينه (تأل بعشهم والمارف لا يتنصر من حك إلا مناعل عي بمبنه بل يأخذ لنف والعبارات التصيرة * فاغادو غين المنالب *وتدريب الراغب * فأغاه ومجردا شارات * وتلويح تباوات * والافالمة احدالا تحصى مس يحمودني كل موصم ولا مختارتي كل كاب بل لسكل مقام مقال بيناخوان الصفاء والودوالوفاء فأن ذلك محل الاطناب * إن اسبالمقامفتد قبل لسكل مقام شال * لا سيا في دسايل الاشواق شاكرول * ما ما اعتدان والماعزان (ولا بأس) بتطويله يوجعفوالمنصور ليعض عاله اما بعد مغد تترشاهكوك * وثل ملوبه وخعال كالامماقل ودل واحته ماقل أنفته وجكثرمتاه قال المويكر المسديق ليعض المرائه افا وعظت اصحابك فاوجز

لوحة رقم (١٥٧) من كتاب "بديع الإنشا والصفات في المكاتبات والمراسسلات" المطبـوع عام ١٨٢٦. يبين استخدام الأقواس في النص.

F

المائتان الالوف الأحساء المفوطة فالمول النان وارمعونااف سع عادانف الخدائف فأذا حوزتها وجعا الح خريستين فح صع ما يه خربهسا مجزوينا ليافتلان الأاوض المحتونانى مأالجب فباكئ وادلع مسابه اغدائ الدالل الملاال لوقيسال للغرب مستينالف اغرافي كلاالفنروين متغنة وتخنافة خزدها لاتها واصف كماصل من الجوابان الفالفهالف ثلاثاوعلى حذاالقسالس وإويات الألوف فأ وجعاالي خرب اربعن في متينا خف الحاصل وهوالفان واربع مايه ما منهم مسال منها السال فأمنف ذلك الح الفط مالالوف مكون واضربالا وعدفي التهدة بحصل عشرها فللمكل واحدو العشرين فهوالمللوب طوفول اخرب ادوميناك افئ ستيناهم الف فأذا حروتهم اربعي في خدرياف الفي فاذا جود تالفري وجف المورد في الوف الالوف فالموان لمواب التي عدرالف الفي ولوف الفرا الدى مررته والسلائلوسة الإنسان فأمنف الأثنى عشرالي اللانتاات الألوف اللاثقة كرنا لمواب الوالف الف القاريع كأحنفهالى لتفالألوف مزة فيكوفللواب ائنى عصواها ولوكن فأض دبها كأء وأت والخفها فحسا عمل وهوانسان واردعون الغه مربادمن فاعدن مروالارسيال ادمدوالمسينال ح

وتهضرتن والركاس فالزشوم بالأشوهكا الموقول اضوف سعة فوع نهدابعدنوع كاء وشواحع المئارجات فما كل فهوالعلوب ورتها اصل عنريات وقد فعضروات الركب فعض مبا لمركب حن فوع بن إذا من سنفردا في رك خل الركسالي مغوداته واحرب المفسروي الحالف الحالف الفيستاوعلى دنا القياس

> المفاكل والمدن المائن والمائن والمائن والمائل المائل المائ الدرس فلفله فيسعدا وخصيتكانية فيسهه بالمائد ومدمن اكل واحدمل الخارج "ما كالمواب روعة وخسون "قا والرسل التيزالي متعوالسعهاية لأتسعة ولينرب السندفي السرد ويساخ واضرب المنسة فيالستة بمعلفلاق توخلبكل واحدس الثلاثين ماية غاغواب تلائة لاق واوقاعا خرياسة بدق اسعماه فارد وشروناتها تليئ ياطملتك ومناها للفي تزوم واوقل اضرب خسيرفي شنز فردالم مستراني خسترالسنين ارسته لانهالال عقود العشرات فيكون الجواب سين ولوقيل اضرب لوبعة واضربالانتين فالثلاثة بمصل تتعويملكل واحتمتهاء ترة فهوالمطوب فلوس المربالندي تلافي فردا الافرال الانة لوالا مادو مفتر واحدمن المنساح اللوعورة الدالدوع فالمن افاضوشا لاطدفي فوع عرصافوة ذالشالغ والدعث يتفوده فوحج يحصل عشرون وخدا كلي وحدمن العشر يزهاو فالجواب الفالن في حسسا مترد الحسسارالي خسمواضر ساليز بعد في المس والإراجا الارتالية

الاربعةلاف، رئاليف مسارت اربعة وتيجه الصور الحاضرب الأحدق إلاجه وكونا فيلسل من ضرب اللائة والإرجة الناعش الانزياء وتداومنها خاجل الوالانوف بمسه ماحكان ميه الاعتدالاون فاحداد وينافظ فالمرب مراها ولهاف فهاكان فهوالمللوب فارجل اخرب ثلاثة فأودمة أنف فأذاجروت

لوحة رقم (١٥٨)

۱۸۲۰، تبین طرق **اوام** المسانية المطبوع عام من كالاب "اللمع في الأبواب والقصول.

-وجدا حدا الزارعين اواضيه متسعة وربيد بوادهاولم يزدع بباشئ خرلاف تحوث ادبع ممالوواذا كانت الاراضي ضعيفة فتكون خس ممار لانمن عاذة هذاالصنف لايعطى موجوداالاقالعام السانيواذا حزنارة مامثل حرث الشتوى واصدخلاص الحرث يزحقمهالاجل ركون مادين المرة والمرة فدريهسة عشر يومالاسل بلوغ رشدها الواحدة فبالارض مقدارشيروقيضة ويكون الزرع ريشة منزرعة فالنداواأشيس ويفل طويهاالذى يكون موسودا وبهاوف آخوم هذاالصنف قلاماس وقانون خدمةا لاداضى المتقدمة كرهاها نها حمات اواربعةوعندتام وضع تاوى الحط منزل علىعالمساء وريشة من غيرورع ولميرزع على المساطب خدارما جله كونه يمنع الملائصل بمضها فن ذلك يضعف موجوداته ويجمل عق النقرة سلناالارض ويمصلها خطوطا ويقصل بين الحظ والحنط ستهتاشار مسمعلى المزارع اله يمنوط المحراث في الارض لا جل يمكن موجه الهم المشروح يستقيم مقدار خسداً يام اوستعود سقيه مي مثانية بالقانون علاوا لخط لاجل تقطية كامل النقربا الدودمدة عام الزراعة على الوجه المندمةمن الاراضي ووضع النقاوي فانه يوضع في كل نقرة ثلاث المنسروح الحابؤونه كل عانية ايام اسقيه ممة الحيفاية ابيت وعند طلوع النيل المبارك يسقيدهن مانه ويضرون أمادة حبئ أهج المسابل ويصرف والخطوط ومن اسداللائه سقدات الذكورة المركه من عيهمه دائم الاوقات ويكون منظف الدرائي من المدين الذي يوجد منهاوا حداوانشن والنقرة الي يوجدفيهاواحد فذلك بكئ ورقسرنا اخدر مرب سنسة عشريوما واحدها دنزل عليما لماء ثالث مي ةاشرما ولإيغمر مالماء مثل اول وامدتام ما المروة الى هي الناسقية متركه وكاعشرةامام اوائى عشريومارسنده مي قواحدة وهدرماع فالوجه يتلاسينا الىالزرع بكل نقرة فالنقرة التي يوجده فيوالغثوثه تدعيدان يقلع

جع العصفرالمذكورتا بة بوونة الجروامدتام جع العصفرسدون والما أخوط تقرة ونوضع فيكل تقوة مقدازاردهة حيسات ويردم عليه القرطم ابتداز زعهمن عشرة هتوداشاية كيل وكافون تتاويه ثلافة ماءوأماا لمنفسار بالنقرة والقطن بالنقرة والميمساد كإشرح واماز واعة من طني المسوا بشي يسرووسي الاريق كل نقرة مقداراصف وطل لواقف جدوماليا اعفل والمتوشةالي اعلى لاجل نشوقية البذرة ويحكف من آلاراضي/ويسمنونه حزما ويحملونه الحالملون ويوضعونه على ادبع مصرى والمقلدديين وقا ونجع عصمره من الدا وموده ونهاية ولبرة الذين يجنون العصغز كل ولداوينت مندة فضه يوجى خلاق غذالجمامن عندالمزارع والمااليذرة بعدنفضهامن عودها يدروها طلوع المندومن العودوا مامصاريته تصرف نقدا سكرم عادته القدعة مفدار خسةعشر يوما وعشرين يوما وسقضوه يمهن رفه مدلاسل وتعتزبا الكيل وتوجهالى الاشوان وبعطى له رجعة تغصم للمزارع مأ خلازداعة الخضاران كان شنوياا وصيفامثل كزبره أوذع أوبصل بماعايه منالاموال بالناحية تم زراعةالشتوي من الحبوب فقط ومن حيث أن هذه الاجناس ماهبي زراءة كافة البلاد فلا مذبي شرح افتوداو فحل الزكات اوحس اوقاعاس اوبا ميه اصلوخيه وجدم انواع برموده واذاتا خرعن ذلك المصاديق موجوده عدانا حداواذا درج الخضارات فأنها برغة المزارع وكل ملادوالماكيف فازراعها إويخولهم اوضعفانه يوافق اولحيامت بوارالارص شتوى وثانى سنه حسيق افاكانموضع رسيمايلي اوخل درى ورعاءالفلاح مرةواحده منف القطن المهدى المداوراعنه مناول برمهات وغايته عشر منوضع دونيلي ولم يكن زوع بهما خلاف الدره نانه يوانتي وايضا * * عن علية زراعة المسيق فاصة * * ترتيب دراعتها*

لوحة رقمر (١٥٩)

一一起你是你不 是不是不可以是不知 医公子美国美国

والكرميالة الطهورة والالاصاف المقروسة الومامرات فالمعار فالماوا الالا عضاء مخصوصة على الدوام وجبان زنباه وساعوميالا رما الصنايع الهلايدونا دوروال ودورة والمراجعة المراجعة المراجعة جهة عضومن الإعضاءارجها زمن الإجهزتان تذكلم على ماتوثر والصناعة بانوسائط أشيمه واتهارعه عقاعهم شهودللوش ولنادع ألدتنهون بعطي هذاالأ سنعداد لوازه وتبذئ معذال أعطال ستساؤه تأكي وعياومه يجياحع النجيرة زطاناقصيرة وطوواه الودا فاخسيا ولاين مريجها والخاسيان ان بعيني الأعضاء اوالا جعيزة أكونة بعاستعدا والانتهاء هذا الأية عداد والعولوب بالخاعوف النازي بعطى ليلامه سابع وفروس الابخاب ومددهى الإمراش الزبسة أتق عبكن الايمطيب أفاية كموف وعماه والماية المايان والمتاريونة الالالهام المايال أذمهاض فوظاوم مهاأت عدادان فيبول فأمراش الى أعصوبها أوام لنس اركان الأندون بمتاون الاختيارة تناوي ومعامران احواه صخيم وطانون فلححة لله وومية مباذ كرقعة تأنيبا يسنى المسأليم فيالحنا عاانة التدعيا صنايمهم واندركواجهم المستام الهانا فالمذعما لكنءليهان يتفرغوامنهاجين ساعاتهن التهاويصر ثونها في وإضاب موائهوان كأن أسيهان يتنوعوانى اشتىالهم فحاى صشعة كأنت تلدما يتكهم منالصنياج لاتصيرمضمثالاآزائستدعت منصباحبهاال يستعمل قيبا اوالاجهزة التي تنعلق جاالصنايح على لشموص فاذن عليناعند مانشرح تا يعلمه ما ابهه في صورة وجهوا المفردة عجد ولا المحروب واعديه من إلى عدول عصرة فرا الأورال جنيد أياس أعد أيت بعين لدوانة مفق محدم وحب السارتيا الاعدة عومية هي أن كال صنعة The the transfer of the transfer to the transfer of the transf į المادي الاستعادة وروب ----١.

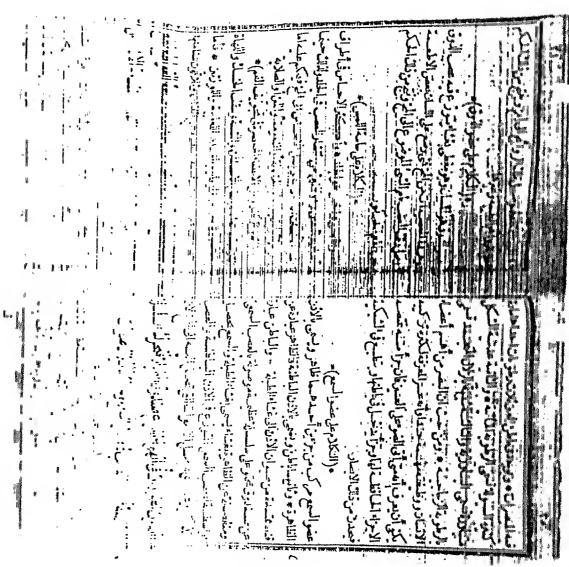
وحة رقم (١٦٠) من كتاب تقانون الصحة أو المدحة في سياسه الصحة المطبسوع عساء من ١٨٣٣. تبين طرق الفصل بين الأبواب والفصول.

طبقات فنينة يختلطة بأبوزآ متدموجة فيهاجعسب ماكان والماللوادالبركانية فتعتوى علىجيع المواد النطرسة من على معمر الارس كالواد الركانية الالتيلة فتكون مديد المديكل ويقيجد عروفاا يضالكن الغالب ان تكون منطر مة واكين الآن والتطرحة من البراكين التي مدثت فوراتها الا خامة ف كانه سمد فيها فعل مشابه العدد ف المواد كانهاانحدث بالفوران الولكائية ومتزجهة تزجوا عزانها فى الرئسن الرابع وانطفات تمان المواد الصاعدة من هلة ماابراكين وهذهالصصوروان كان يوس جهاآنا واذباد المعسادن فليلة زيدالكروهسذا هوسبب خفتها العظية فيبهض الاحوال ويلني بمذه المواصل مايعدت بالموادة المركزيه من المواد بشاهدفيها الارتراج ام وهي ايضا عمائة باخاية كاخاية معماعلى سطع الكرة نارة توجدي ائناء تكؤن الارص وتارة السباخنة وشابيع كازكر بونيلاو خو ذلك وقد سعدت رثل حددهالتصرفات فحالادواد السبابقة والموادالتجا موسيها واليناجع الطبيعية من انف والقيرويناج الميامالعدي المدفوعة بها من الداخل الحائلارج كنصرفار، الم عدتنامه وبطهوان منوواس هسذءالتصرفات اغلب والغازات والأجنرة الشابعة بسيعهاالفواران البركاني كوام الجديدا لاييتيستى أواطجرا لمديدى والعقيق واليث الركادية من براكين الان

(١٢٨) واحدة إرجم إلحال وان تكون منتظمة الانتصار كالن آلصفوردون بعض واسالكون ميساء الامطاو يجرمن عيسال عظم أنندن فيانى عال دون احرى المالسهولة تحلل دهن كرةالى شرجهنا وتنقسم انى ماطرحته الارض في الدور انتي لمتنفط بالاسكاوين البعدية وهي تامة انعتمام الاجزاء كثيرة وخعلومة بسعب استعمسالها موضوعا لأنحروا احسارات لاور واناني ويسعى فالمادة بالصحور البلوتونية والى هي كاني رسم مدل الكرة المواد العدنية الصاعدة من داخل واماالوادالوا كانية فاعظمهاالتراشيت والسازات اللذان واليس فيهاانا واورام كالمادئة فيااوادااسالطة عاياافعال الاولى والمتوسطة والثانية وسيا لاعملة على سعنم الارص وهذهالمواد ترجدعوقا وعرماانصبهابية فيوسط الاراشى ماخرسته فيالدود الشااشويسيي بالمعخور الولسكائية فاساالواداليلوتونية كاعتلعها البرفير والحيةوانواعهسا بهدان إعدة طبيعية يرسم المصودون منهاما يكون غويب والى ما ملرسته في الدورال الع ويدى بالصفورالد كانية لحداشرى بعف الاجزاءالاوضية وغجمهمافيها في الحمامة بل النارية الكراوالوادالتا ترقسن واكن الان

لوحة ر**ق**م (١٦١)

من كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية" المطبوع عسام . ١٨٤١. تبين طرق الفصل بين الأبواب والفصول في النص.



لوحة رقم (١٦٢)

من كتاب كنوز الصحة ويواقيت المنحة". المطبوع عام ١٨٥٤. تبيسن وسائل وطرق الفصل بين الموضوعات في النص.

منه و تا ومؤيدا واناالنا فه من امراه و العقد البارة و واللطف الرحل بالدي والمستاخ المالية والمستاخ المامن والعمال ومن وجد الأمالية والمستاخ الدي وجد الأمالية والمستاخ الدي وجد المامن المالية والمستاخ وجد المامن المالية وجد المراه المناسل ويتمالي وجهد المامن الأي وجهد المامن وقال المناسبي الذي المامن والمامن والمامن والمامن المامن والمامن وا

ومن المستحدة المور وبروروعا السالمين المستحدة المتالمة المستحدة المتحدة المتحدة المتحدة المستحدة المتحدة المستحدة المتحدة المستحدة المتحدة المستحدة المتحدة ا

لوحة رقم (١٦٢) من كتاب "المقامات السووطية" المطبوع عسام ١٨٥٨. توضيح طرق الفصل بين الموضوعات في النص.

ذاوية اخرى خشبرحال التردوني غدل مومزا لاحوريكا إحداادشيه احدى الجيشان بايمهن كفولان لمزلزه ما وصنحاله ويتقسه باعتبا والعلا فتزال فسبهن فانكانث مبقان الجاذالركب مواللفظ المركب المستمايع عير إيثرة المشبء بااليشة المشبهة عاوجه المشبه ويوكا とうでいとうできるかんでんだったろう ولاقله الشابهة سهاستارة تشبلية والالمتكنهل لكوالما والأواع المرائدة والمراسان المرادة أيئ يزأ مزى اعاف اطك تعكدم وجلاتا وة وتؤسؤكم ويجموح اشاء وضامت وللاصلف معيمارت شب ١٠٤٠ بكرون طرفا المحاصد عارية القشيليم هيشتين تست تن يُعرَد وفيا لذيها ب فيها ديج بسدوله وميده الذيهب いいのにいるという いっというしいとしいいいいいい بنجاء فنهوة المور والتريث حالمية ويميران لامتديري منال كتوان لا

كتلية بجابح التكنء كلى واستبع لفنط الغلوفية الاتتأ وإن الجاز النروان كانت علاقات الشابرة فاستماق مبول يرسنان المريدة النبية والقريز حالية واشتقمن الفتل منسول بمنتج يمنووب ينوياشد يدايجا وشال الإوسنداري والإسهالشتى زيدمقتول سريه خشمطالتشبيره الحابل شات المئى يردما ذا لحريف تنابي فيعدى النال عمارا مباعدالها النافية يجامح شذةا لئاثير وإرستع اللثال للفرب المشدب عنروب ضربا شديدا فشبه الضرب الشديد بالقشل ىدلت دلالة واضحة شبهت الدلالة الواصفة لتاي احيح ايعناح المغى وابعياله المااذعن فأكل واستعج المستري والأجافة والمقال المالية النطق الدلالة الواضعة واشتق فالنطق فطعب لت ولالة والتوسيل المتعالث المتعادلة لفنط فالمصنومة كملاجزى فنجر ثبات النلوفية وكالإستبيالاه الميكاعن والقرنية الاحتلبت 心にいれたらいい のでいっという وفدكرقان الجازاللنوى بتد

Fr.

لوحة رقم (١٦٤)

من كتاب تشأة الصبا ونشوة الصبا في الأصول البيانية المطبوع عسام ١٨٦٨. من طرق الفصل بين الأبواب والفصول.

والصلى الدعليه وسلم اغتم غساقيل خس شبابل قيل هومك ومحتك قيل السياسة والميشءن الفادة والرأى عن الاستشارة والعزعن الاستضاره بعشهم أمودالدنساتيم يحابي نبسة عشروبها فخمسة منها بالتعليم وهي الاكل والشرب والمشى والنكاح والعسارة ونهسة منها بالتعليم وهي الارب وفالرأونوآس أزيمة مذه بتذليكل همومزن المناءوالقهوة والبستان والوجه المسسن >﴿ روضة فحداثلمه ﴾ إ سقك وفراغك قبل شغلك وغناك قبل فقرك وحيالمة قيسل موتك وقال والقبح والفنى والفقر والعر وقال وزجهن تستص جسته من حسية المشبعين والمكامة والكابة والرمى والعسباحة والعسناعة وخسةمنها بالتقدروهي المسن من النلام والانقباض من العرب وفال كشاجم عس فولد محبوبة مبادرة النكهة وأمن الشر الى طعام غيرك وقال أبوعلى الصاغاني ليس شئ أبدغي الفذاء دبرالشراب وقلةالنباب والمبادوة الىتسكين كلب المبوع وتطييب شجيتصالى وامرأة تنام وفال آخرخس خصال لوكانت في الرجال الفوادرجة المامن خسة قراءتمكتوبي وامتناع من دعونه اليمؤاكلي ورؤية مككبر ورؤية الكال لايتهون بالرزق ولايشستكون من المرض ولايجفدون عنسدا لمصام النلف ومريش لاطبيب له وعب لامرأته وهي غائسة والمسود والمقود المستميم سنة لايضارقه سها لمنزن فقيرة رب عهديغى ومكثر يتناف على ماله وقال الاحنف بنقيس ستة خصال يعرف بهاالمياهل الثفة بكل أحد والكلام فجاغيرنفع والغضب من غيرسبب والعطية في غيرموضعهما وانتشاءااسرالى و يحافون اذاخرقوابأ دني تغويف و دمع أعينهمن ذكر الاهوال شهر اذاخدت تران صقول فاعقد * لاشعالها جساعدت خبراعوان فراح دويمان وساق مه فهف * وأعمة ألمان وطلعة النوان ولاتعتمد شيدًا سواها فانها * لمن احسر يه الحسم أوق أركان

اللين تماليلل ثماليك ثماليايته انليس آنوهلاج المرح الاالكي وقال ابن مراهمعمدومعلى أريمة أوجه أربع عسن من نظر وأذن من خبر وأنني من ذكر وأرض من مطر) آربعة لايونغي بهازهدالمنصى وتوبة الجنسدى ونسال النساء وتقوى الاحسال آربعة لائينت معهاملك غش الوزير وسوءالندبير وخبث النيه وظام الوعيه وواحة القلب في قاة الاهتمام وراحة السان في قالة ال كادم (أرعة لاتشبهمن وتعودعسلى النفس بالعثرز النئارانى عسين الشبمس ووجسه العسدو واشيرين وقال إن عيدون أربعة تقذى من غيراً كل ولاشرب الدخارال كل شئ حسن سقفه وطالبمدخله وبعدمتومؤه ونتيرالاطعة ماطارتراتميمه وحسس والتلرف فياللسان وقال أبوا للطاب الصابئ خيرالانية مااتيسم محعنه وارتفع الاعرابي أربعة فأربعة المسن في الانف والمسلاوة في العين والملاحة في القم وشمالطيب والثوجيعدالفسداء واقتراش الوسليئسة / وأربع تعزاليصر منظره ولفطعه وجاد غذاؤم وضعوالاشربة مايروة العبين وبلذائم والنتلى وفالثابتين ترة راحفالمسم في قافاالطعام وداحة الوح في تابة الايجام ويسرائلب ونيرالياب مازق غزله وراق تسعيه ولان مسه وطاجليت أربعةيستدل بهاعلى الدها تجرعالنصص وانتهازالفرص واستمادالاراه ومداهنة الاعداء أربعة إذا أفسدهم البطر لم تزدهم التكرمة الافسادا الولد والزوجة والمتسادم واللتيم أريمة لاتقابل بالعنف فيأر بعسة أحوال الملك فيسال الرومة لاتقدم عليهاستي اسأل عنهاا لمنبر السوق لاتقدم عليمستي أوزالنافي وأخلاق أهلها) تعنب أربعة لتحاص من أربعة تحنب الحسد لتخلص من المزن غمنبه والسيلف الصندمة والفرق الفائد والعامة في العامة بجيع المال تتسام من معاد انالنياس الربعة لاتستنفى عن أربعية الرعية عن ولاتجالس شسيسالتسلمس الملاحه ولاتركب المعاصى لتسبأه فناازباد ولاتهتم حتى تسألءن أمنها وخوفها والبلدلا تستوطنها حتى نسألءن سيرة سلطانها والكاسد والرأةلانخطها حتى تسألءن منصبها وخلقها والناريق لاتسلكه نفس وحفظ أمالة إوقال حكم

لوحة رقم (١٦٥)

من كتاب "عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح فـــى الحكـــم" المطبوع عام ١٨٧٠. تبين طرق القصـــــل ببـــن الأبـــواب والقصــــول والعناوين الفرعية. الفيدنية الناشيئ الامامة تثبت الماني من الامام عدلي استفلاف واحدور أهلوا وكمانه تمدهامن أحسل الحلوا امستدلن صعدته من أهلها كاسسيأتي سأن ذال في آلابوات والمأخد برفك كاخوب والمعله من كتب الفته الوضيرهم واعدا أخيبو وأصب الفقول مُعودُ بحودٌ من هوأُ خَسْل مِنْهُ لا جاع العلياءُ وهـ دانلانا الله الله على امالية بعض من قروش ممو حودأن لمنه منهم ولأن مر وشي الله عنه حعل الحلافة بن ستة من العشرة منهم عدان وعلى رضى الله عنهم وهما أفضل أهل زمانم ما يعد عمر فلوته بن الأفضل الهين محرع تمان ودل ءدم تعبينه أنمعو زاسب غبرعثميان وعلى مع وجودهما والعسني لبذلك أن غسرا لاؤندل فديكون أندرمه عسلى المسامء سالح الدين واعرف بسد ببرا لمك وأرفلا انتظام مال الرهسة وأرثن في الدفاع الفتنة واشبتراكم العصمة في الامام ركونه هاشم اوظهو رميجرة على هده يعلم ماسدته من خرافات محوال يعة وجهالاتم الماسياني سأنه وإيشاحه من حقية خدلانة أبىبكر وحروعتمان معانتفاه فالكفهسم ومن جهالاتهم أيشانولهم النفسر المصوم يسقى للمالما فمتناوله فوله تصالى لاسال عهدى الطالمن ولدس كارعموا اذا أطاله لغة من يضع الشي في غـــمر محله وشرطا العامي وغير المعمد برم قد يك ون محفو الحافلا بعد رعنه أ ذنب أو يصدرهنسهو يتو ب-منه عالاتو مة نصوحاً فالآمة لاتننارة وانجنا نتنارل العاميء_لي الالعسهدق الآم كاعتمس ألاالسرادية الامامة العظمى محقسل أيضا ألاالسراده النبزة أوالامامة في الدين أو فعوهه مامن مماتب المكال وهدف الموالة مهم الها اخترع وهالديروا تعلها بعالان خلافة غبرعل وسسياني مايرة علهم ويبين هاادهم وجهلهم وشدلالهم أه وذماته من المن والحن آمن

> ﴿ الْبِابِ الاِرِّلُ فِي اِن كَامِيةَ خَلافَةُ الْعَدِينُ وَالْاسْتُدلال ﴾ ﴿ عَلَى عَمِيمًا بِالأَدلَةُ النَّقلَةِ وَالْعَقلَةِ وَمِا أَبُرِعِ ذَلْتُ وَفِيهُ فَعُولُ ﴾

والنسر الأولى بيان كيفينها كه روى الشيمان التعارى وم المصيحه ما الاذن هسما المسابقة المسابقة

الوحة رقم (١٦١)

من كتاب "الصواعق المحرقة فى الرد علـــى أهــل البــدع والزندقــة" المطبوع عام ١٨٧٠. تبين فواصل الأبواب والفصول ـ وضـــع أرقــام . الصفحات فى منتصف الصفحة.

الى قد المال حواسي عن استعاليها ٠٠٠٠ ورجوعي الى عدا المكان نه يبرولا القالاب مع أن كلام بالممكس . فمن مدة سبعة اعوار كنا جملني نوم أن جهن أسمانها أغدما رجيس اليوابشا كالدلم بهدف اعدام ويشاركونني فيالمالي فالسلح إبهاالساهة لان مزيدالمهانكم في مذا إلحل ذات إلا مخاص الذين كانوا يحضرون اليو منذ سبعة إطويلة من الزمان علت ان الحية (بزل بافية بينا ظاكم ألي مساعلا بإنسر عاجلًا اوآجانًا . عل غابة الانسان تنصر طي حا انو اكما نعن فقط اج إغاريجية ، معنى لفيك تمدن بحسب وضعها الاصطلاحي عند العامة · التمدن تمدن أبق وباً . فيه أن المخمدن يرويمة ويجدَّثُ بهِ . في كونو من أعم الحيادث رضوع الكناب أي تاريخ ا ثنيدن الإوروباوي. ما أعانيه يو فوسا يلى وبالمواد الاستدادة والفال في الراحد الناصرورا كالحمل في المناطل لاجتاعية . ناريخ اتخمن ممكن اعتباره والنظرالير من وجمين · صورة براءين عنه التنفية ١٠ أن علدن المحادثين مرتبط أحدها بالاعر وبوكدا عدعا عبارة عن حادثين مخليمين اولح لنو حال الهيئة الاجتمعية والنهبا نموحال افراده أني مشكر جماً لا ايتمين أني من مزيد الالتفات وإسرخ إيهاالسادة

فيم دنكافي حائة تناسبهم وسوايحكنيل في درجات سامية الم في حائة والمعاسلين على الديمات التي توافق طبيعتهم وظبق بمشرمهم وماهم ومناه المحدين على المحديد الربانية لاسعاف اعال المحديد المحديد الحيال المحديد المحديد المحديد عن في احبيالما المتعالية كثيراً من هولا الرجال المحديد عدية النما

نوحة رقم (١٦٧) من كتاب "التحفة الأدبية في تاريخ نمدن الممالك الأورباوية المطبوع عام ١٨٧٧. تبين بداية المقالات والفصول في صفحة مستقلة.

ازواريا لقظى يقابله من الوضعى رقه انداص به فاورافتةالصيان ى -مردالاعدادما-عائه احذالعديةالوضع ماحد العدية اللفظ اجماءالاعداد واحد انديان 1.1. 夏荔 لفظيء ووضعية وتسهى عبارية ويقال امهاايضا تعداد وضعي مي تأليف الاعداد والنطق بها ورسهما باشكال هومادل على مقدار المرات الساقية من تقدرال الأضدالادمان ارطال ومااشيه ذلك

لوحة رقم (١٦٨)

من كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان" المطبوع عـــام ١٨٤٣. تبين العنوان الجارى وتقسيمه على جانبي الصفحة.

تواد لك ويجرعنوا عليه ويعدموا ويعربنيه توباعيب عليم من طاءراته واحتناب مكاحيه واند بكل شغل ومهم من مهماً من معاسمهم ذان فعتروا في طلب ولا الاخروذكرايته كتائل فتدتين وانعنع باذكراه انزلإيدوا واويتركوا كافركوافتكونون ستوامص والنهى عن المنكرين الاحياء اعلت والأكل قاعد في بيته إما الناس وتعليمه وحله، على العروف فاكترا لنايريكا حلو بالشيخ في شروط القبلام في البلاد فكيت في العربي والبوادي الميش يناليان حذاالزتان عن منكرمن ميشي المتناعد تمن اد الم الفلاء بالدين والدعاة اليستدل المهرت ومعمركة للعُلماً وبالدين من الدّعوة الحاكله وبذل النعبيجة الاشلام تحديده فف أحوالناب الناك مي كيكاب الامربالير قامنية موالإعراب والحكراد والتركانية وشائرا ميثان الثا فاللوااعداءا المهان اكمنة عت ظلا لتتذنباء كادملول من انغسكم عزيزعلية ماعنة というという دوق دميم ميكواست اله وميكومه ما الاجناء والافال والتهاون بمقاته الك إن يَكُونِ في كِل مستجد ويحدلة مِنَ البلد فية لتيكان زكم فرومنول اهدامنوة مرا ومن الكفاية ان يمنية المومل مكا و ذيو والاخدعن وبالملمان يطلن باد وعيرهوو يعلم いとうとというと

القليل ومثل هذالكال الذى وحكمننا وتكون عال الداع الناصح بي الداعي لمراقه والى دينه بالرة العتهيج وبالإيناء ولكنة فريسكم حذه وليع وةالعترج بليتبيل لمئةمندا ولايشبل ومعلى بايدموا لذاولايعل على احداد روا صَرِيمًا ويودُ ون على ذاك اذى قبيها بل دُمَا يَ اور ول الاجتكابة من الاحذ بالحق والعل به فليش له مع ذلك عَدْ رَبَّةٍ مَرْا بالاذى من خبلان يدّعوالي لكنّ والمدّى وذلك منداة تاراراً وخايووا شراطها فائناراتها إلمامة كا يعرف ذلك من نفكتري الإ وليكاجيئ زمان مغدعن الازمنة وايام بعد على الايا ديشتده ابهاذا دحوا فيغيخوا بانكتيان الغام لم يرد طيع فلم يوفووا ايعة والآنا وومن نع العمل إوامين المياظة والماويثه في حذا الزمكان اكتزليكات الاشلامية فاحين الانعنزان لايؤذى ولايرد تل احتان ذالك وصاقت صندولهم وجنحوا وتبرموا وجعلوا مايلت ومسترا وقدوا للسنسان وصفه علية المتلاموري عنمن وان ويفتكون كذا كافرا لاكاويت ووالك بالقامنه ورفتنا وتلطه مًا ومَرْعَفًا و مِن قِبلان يا تى زمن آبؤونا مُن آبؤون برو فيه الح وت من النصيحة وريخم التنكيرة يعنطرخيكا الاذى علىمن يدموا لحائلت وينصح فئ الديؤا ميروانك لتحاخلق عفليم ويمادية لمنالبه المؤدخمة المتكاكم الدئماءالمادة والمدستيله وثوان يشتعيب لديما الزمن العلول الداع إلى أحد والما لهتى هن الايام والدعام الى الله فيها والى ديد ما يكرم فر لا يتصري مذكره ولكن يعتول ما مال ا في ا مريستولون والكامالنا حجين معملااته مليه وسكافا مركان ادابلدى اذا معصوا الإيهان يكون ذلك من بعض الميارين لمآلمك فاتلوااعدادا الدان المئة عمت ظلالا المتدوف شلوامن سوء روج وفتشهم واديته موفانهم رياح تعفو امرا المغودوولاة المتوه فليتق الدماة الحالة الفعهيص و يعتبل دماؤه اوقدل حندولعيب ولكن لوكفله وكاللث فالدمسكالاعن الاعاء الحائلتي والدين وليتاستواب من مؤلاء المنتونين عجة لم في الت

لوحة رقم (١٦٩)

من كتاب "عدة الأمراء والحكام في إهانسة الكفرة وعبدة الأصنسام" المطبوع عام ١٨٥٦. تبين شكل من أشكال العنوان الجاري.

العليه وأيمه وللاحوال المرضيء الحاان وصل لحسم التصوف المبشر يتذوح قذمت وعوائدهم التمآ كتسويما منالشا ميين وماذا لوانيتقلون في عد مالدرجاد وكالمحان فذررتان سم لبلاد المسترق وليسيا المشفض كالعومتوالا فمها وفأجد ذلك فىعيشة مرضيه ويلنوانا يتهم منيه إقولم قدموس انقذتهمن ليالى جبكهم فاستفها فرابيا معدان كانوانا فيوي فيضاك اكمامل لمعم المووف المشرف التماششوت في ملادمم وغالب الويجاري اليونا تنيوك عدنه اسبب مسياحه فوران التخارينا وصلتانهم وترصنك كان اليونا نبوك والمشاحرون يعتقدون ان رجلا اسسه قدمونوا نا عد المشوقية وقتصده بذلك ان يبلغ عند عمرالدومة العليم فيا عَلَيْتِهم واعلم بعالق بريسم صاحوا عست دذلك قائلين اتى قدموس لى بلادما فألبلاد والجزائر انماكان عمدتهم فيصد االمقدم عجرو فواقد المعهريي انتثاث اليم فوائتهوا أي مرمن ذلك منعتدات مع فكان من لماين المحل ولزلادة اكمال فيم كاحلت ذلك موضطا باسهوا لمسالك والعماملم اليم وصليم بلاد عمد وليس كذلك واغاد المنهودان احوال اعلاكمترة ميطاحوعتولهم عذاان قدموس ومويالا والمشرق تايماعك قدامتغدل من بلاد المسئوق وزع جيبه وقعة لا ينطبى عليها احدا فيها جهع المحروجيب مشعدلما وصلنا ليهم كالنائحرون منصون عذالليش ولمحامل لخسب بعدانا المتلت من الحروف من الن العباد، ومراحة إلحامه عِمْنِينَة الحال واليه الرجع في للمبدء والمال المغد-(٧٠)- النظيم وعدالترعيرهصي

ونسبي عروف الزوليا الكثيرة محاعداد اوالية لكاية في أسعى بنايا قادع ومدن مدفوره وفي منزلة إلى والسادء وقديم فان بقايا انولووتشا بير باقية الحالآن على شاطئ نهولنوالسعيد ولا يتكوذاك وان ولإيسيد كما تت افتياد عدنهم مشرق عايم كافاق وقده ان كان جرح السالم من ظلات جيلهم في نامة كاستغراق مشرسري منهم يجسدالسلد الي بلاد الغرب بعد ان تضعيف عن جسم ومالا الفروشيل المراقب المؤود وقد كنولها وللانتياد كرفر سبع الفروش وسيادة فلاجت وسيادة المؤود وسيادة فلاجت وسيادة المدادة كالمراقب والمائة فلاجت وسيادا المدادة المراقب المدادة والمراقب المدادة والمدادة والمد فكا مؤا يتعشون جميع كا بلم المتعلقة با فعالمهم وافوالهم على بذب ي وكاسوار وعلى بعض السعود والإجهار بعلاف كا ية مراشلام وتحريكا نوائب انحدثان لاسيما مكان من ذلك على شاطئ نهرى وجلة والغراف منموره بعدان كانت بعاية الإحكام والانعاك فجرى عليها ماجرى و عندغيرعم من بعض الامم السابقين فقد شاعدنا عارج معرر شارعده مندان الكاية بهذه الاحرف المتقدمة ليست خاصة بالمهريين بركان على للبيئات تم يحدونها فالنباز المان تبلغ ودجة المحتسران ولدا كيفية وصباح ويم انزام فركانت طي دينة افرنا وجا وده فيه بها وباك شكارسها () () وبسيم يحروف الزوليا الكيمية كم عداد اودالخ الإدارة م وان الابنسة الحسيم وكانت كابة احل عذه المدن نقوشا بالمحو والزيئو وكابنم للعلوم الرياضية فكانوا كشبوك هذه الثلاث في ذاك الموقت وشل مدسة با بالشبهر ومديسة نيسوه الكيره والشام الفديعة المقد س(٢٠)- النظيم مايتهرعن وصفه المقل والعبا وان يطاذ وعالمتزمحة الوقادة استكشافها

لوحة رقم (١٧٠)

للبوزارنين مززد اختميك برياني يذا الشدن الوافرا بل كاكرائي من جا ودرسم

الخالحيوط وآلت ووليه المالدماد والسقوط فكان تماذا كالنوائ ويم الودنا بيون منتسبا مزوشيه ده عوالمنشق ومها ليمريول، وليس

> من كتاب "العقد النظيم في مآخذ جميع الحروف مـــن اللســان القديـــم" المطبوع عام ١٨٧٢. تبين العقوان الجارى وفي منتصفه رقم الصفحة.

عدة ابنه مراد بك وُونا في بلاد النصرانية وراه المنبج واقتع لمادم الما قريب من علج البنادنة فاتخذها دارًا للكم ولم ينارق الخيام اله القصور طانا يترل في خياءو في مسطما فصلاحيا وولي لحظاعت أمنه بين شعيب أسباكلاً . وقد أسفوج من اليوانية أنى المرية عدة بيأويخ لليك الرزر بقويمًا انها لطبقًا كانَّ على الحلاقو عسلاً - فالمائد مسانًا عذه اليواقعة اليميع وإلهلت مكان ، عَلَى عِلْ وَنَدَ مَا عِلْ وَكَانَ عِلْمًا بِالْعَلِقِ الْيُونَافِدُ وَحَسَّا الْحَكُمُ بِالْعُرِيدُ عَلَيْدَ الْمُعْسَانَ كَرِيًّا نحمو ملك المجم فتلفاء بوج يعنوش واكرنه ويقع مترك نم دارس بوحا بدين الاسلام فالروث کمیمیس (عام ۱۱۸ ۱) ای چند قسطسلیت اغادی ششر اشورف بدراغیرس ویلمکر ف فيعن لحلك الروم العالمولوغية نسب بالكلالة .وكان هذا المررخ علما اع الوطائف السباحية نطرًا وقد نظل ذلك عن المورخ جرجس فوارس الرومي الحيليو بالنسطنطينية من عائلة كربة بهبا لملي جعاد ام التصوانية وراسُ الى ان ختا الصنالية سية حرويد مهم (سنة ٣٩١) وولى بعدهُ ﴿ من جيم نياحيا حق أ سل ملكها من اعتاب لاكري وطلب ع الذنه واعطاء الجوية ولم بذل رجل جن وصاراكدع دنه ورعابا في بلاد العقالية بالم بعيد لمن قبه بإعاظ بالتسطيطين اللهم على يوحنا طانيا - فكرَّر علمو الايواطير الامر نفرهل وهو ينشيل. غيفاً ورجه حرَّ وحبيَّع حسيهم قال ويعد أن طالبه الإمامة مثلك الإماكن انجرداء الباردة وغدت الذياع الافتيلا الديلموشهري وقداس الترك ايام نحما التسطنطينية تم طنيا سبله - قرحل الدكورف ودخل جعهكا من الفليان اعجة منظرة و فامرا بن "عيوبالتوجل عن حياده وتسليع للعاميه المذكور فنش وللسيف. ويما كان يوكا بفسل حكما ويجانبوا بن الحيو الذكير لاحت ما الفاة قرائ فارنه المجل ويسلما لنوسان الروع وألطليان لانيم كانتا فوق مهيؤنيا امير من سيأج في ملاحبة الجهست العمل على اعلى رعاليه بالله على نامو الا يحل أمرة الله سياءُ . فكان يفقد أنهد ويخدار بده ولمات أكاف الليل من فله العلف • أعنار الابراطير علاماة شلث المصاعب جوزيع ما نهى من موحاً ابنياً ينائل طوك ايتونية بإليم (السلاجة) عند نيوة...ارية كانان قد نفسه على كنير س · قه (سنة . ١١٤) كان الابيولوطير بوحنا كومينوس ومنه اس اخبر اوفعسطس اسفيدس المدعق الرحابة وقبها طلب الموصض علايوان يوئب ناريتا للدواء الناليولوغينا لذكورة من مهند الجلوبي المحيادت الاعين النملته يستوط التسطيعينية. ناجابه الدولك وعدًا مجعى بما قال في مذا الدي . وفي يعض المشياريخ ان أصل الدولة المشائنة ات عن بليك الروع بالمسلالة يبليك المتوس بالمكلالة · الجاعب الكاميرة منع طافع طبية، وطبية احدة اعدن ولمقامل وأبيئًا من المؤمب - ولمثية المناس الدار مرد وركم بدا المداس

في النز الذين سهم ال عان طراء المورنين

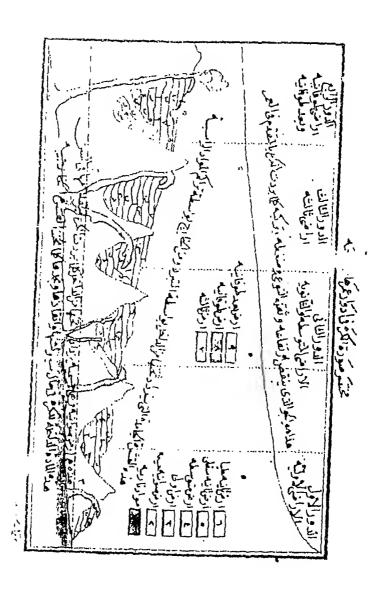
学

قال تليا الم غوسة ١٠١ ميمة ترك سليان عام بلاد ما عان س علمه عن عز الدين كمكاوس وفرب أن التسعيمية وكان امراء عواد الفركان بوعنه محمد بك سنت التريلاد الربع بإبنيا نغى مي فطليس مكم ويليا ركن الدولة قع ارسلان بعد ان وذكرا من خلدون في آخركنا بوالتمامي ما يائي , ولما علمه سليان بين تعلوم في فيه بعد عاصمة السلطان علا. الدين ماحد قديمة ورجعًا نعة قديم بإطها في قوه جيطاغ · قال وبني وكونفندي ذما بهض اللتير جويا والاخران ويا ارطم لل لمك وكوندو بوجها بالبتي الى دولة السلاجة النهرة وله غربي عند اجهازر الدات فالميان مِن عِوَ الازبعة وما سَفَوزُ زَبِّكِي المجم هاريًا من جكيزة لمن سلمان التنزالذي كان قد نتطبه للم اكثار المبلاد وذهب ينوبو ناصدًا لكارليس اقاني سلك بريطانية(سنة 1.4 م 1.4 م - 1) ما معناة (4 لايوجد ما يعتمد عليو في اسر وقال ادوردس فوكرك صاحب الدرجة اللانين على عاريخ ابي الفرج الملطي التي تعسهما ونعل والنام ارنتك الدكانات بيلاد الروه أباء مى قطنوسى موطنين بانجبال مالسياحل وبنا الى حرب سليان بأنطاكية فغا انتبا مثل التركان الد سليان نعصية الترك وليمزر مسلم بي فريلى الدونةو بعثق ان ميذكر بطاعتم وتر رايزتر غسم يأن يهث اليم بالخلاء لحى العدد بإن ببعث واعد الباس بك رميره على بك وفريه سرفي والغذامر اميم من على (حز) فانتفسوا على ركز الجزية فانف من ذلك وعدلت مينها أنشة وجع قريش العرف بالفركان مع اجرع (حي) وسار ا يو وقع انطاكة (و ١٨٠٤) من يد الري مالة عبل من قريق عالكن 4 على الريع فيها من ارطريل بك مناك الي ان دني من ١٦٨٨ ١١٠١١ المان شاء جدال عطان

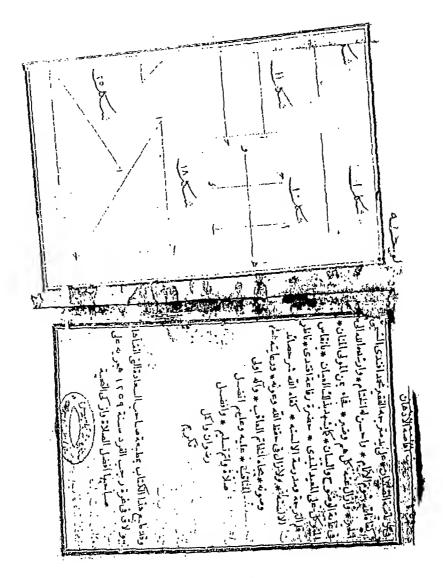
شيخة من افتتريختف بهم فاسفيم بذلك وقادم وإمن يودينى طيلة بها ثم أرسل ويتأكوان عصد بأن الهم وبسدع وفاستع من المسهمالي واعتفر فأوهر مياتكواني بالمستحدة الذي يدلاد الزوع ولاالسنطنان فيح أرسلان سحاريو فسار الحاج واحد في المنتز عموه وأبعد فيها أفترتم بها- أن فيخ أوسلات مستأماً فأمة وسار منه أن قويته فتلك وليتقر معهو فيها بلك أمياً على المتركان وقيحت مساكر الثار الفي المسلول وإقطام أن بن حالت ملوكم فحلا المصر أحمل علي بك أو أو أقار به يشهد بذلك أنسال حذه الهماؤة مين حالت ملوكم فحلا المصر أحمل من بلاد المرح وإسترسو (أديناً) بسول وإعاماً على مولاه التحكان بهي أرحان بن حمان بن عمان بن

لوحة رقم (۱۷۱)

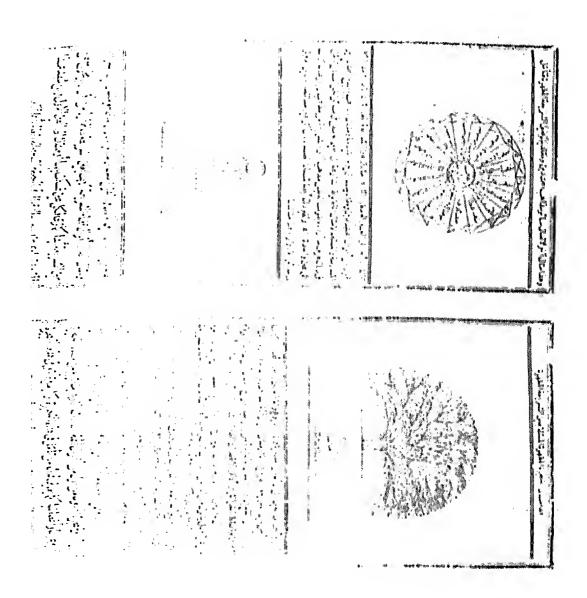
من كتاب اللوافي في المعطار النيرقية المطبرع عام ١٨٧٩. تبين شكل من أشكال العنوان الجاري.



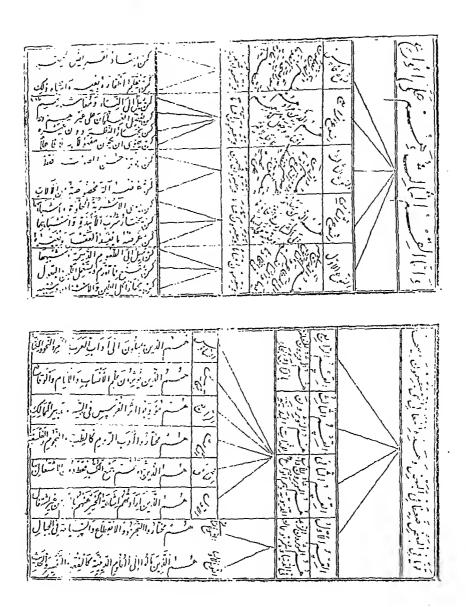
لوحة رقم (١٧٢) من كتاب "الأقوال المرضية في علم بنية الكرة الأرضية" المطبوع عـام ١٨٤١. نموذج للخرائط كأشكال إيضاحية.



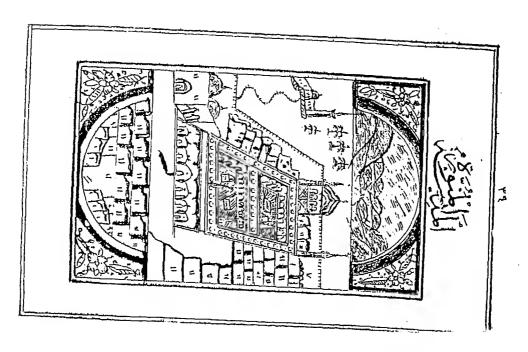
لوحة رقم (١٧٣) من كتاب "إفاضة الأذهان في رياضة الصبيان" المطبوع عـام ١٨٤٣. نموذج للأشكال الهندسية في المهاديات المصرية.

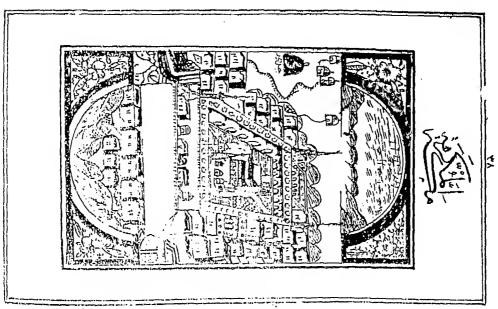


لوحة رقد (۱۷۱) من كتاب الدير في الكبر و المتدر في المدادع عسسام ۱۸۵۸، تمسوذج للتغطيفات المستخدمة في المهاديات المصرية كأشكال إيضاحية داخسل التص

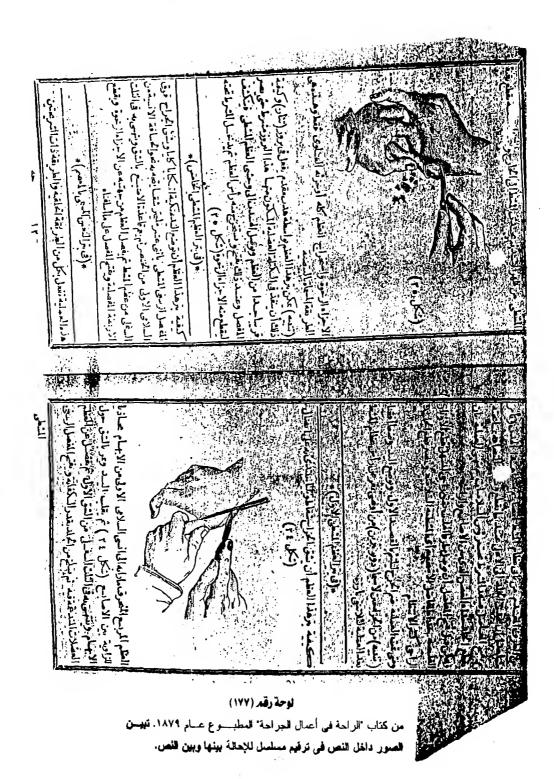


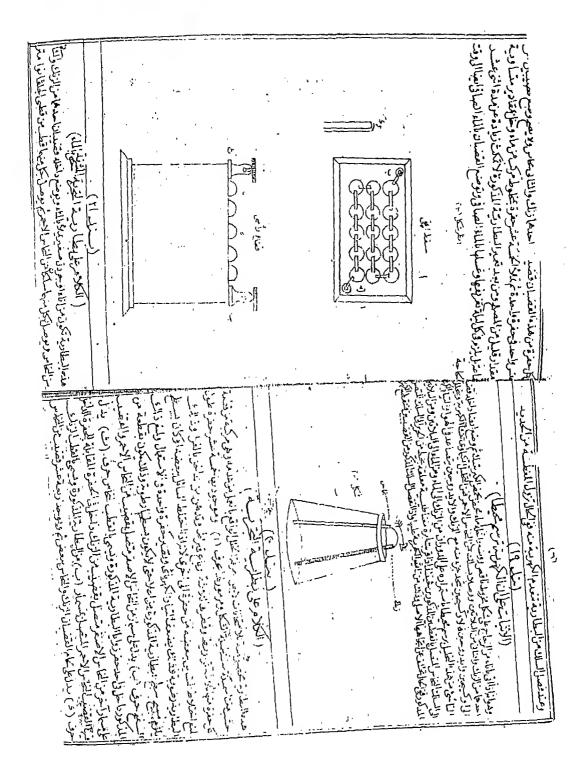
لوحة رقم (١٧٥) من كتاب "سلوك المالك في تدبير الممالك" المطبوع عام ١٨٦٩. تبيسن نماذج للتخطيطات Charts المسستخدمة فسى المسهاديات كوسسائل إيضاحية داخل النص.





لموحة رقم (١٧٦) من كتاب "دلائل الخيرات وشموس الأنوار في الصلاة على خير البريــة" المطبوع عام ١٨٧٩. نموذج للصور المستخدمة في أوالل المطبوعات.





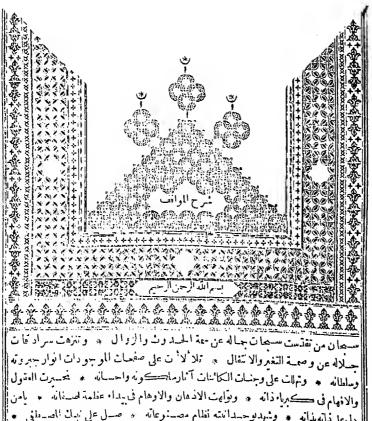
لوحة رقم (١٧٨) من كتاب "الدرر البهية فى الألغام البحرية" المطلبوع عام ١٨٧٦. تبيسن الصور التى تتخلل النص.

(E)

قال الشيخ أبوسهل يعني العين الحرف الداني من جرع الافعال المسافية التي المسافية المس	وصلى الله على سيدنا مجدوعلى الموصمه وسلم) والم أوالعباس أحدين مجي علب وجه الله تعالى) والم أن أو العباس أحدين مجي علب وجه الله تعالى) وهذا كاب اختيار فصيم المكلام مما يحرى في كارم النياس وحسسة بهم هنه مافيه له أكلام والناس على خلافها فاخيرنا وصعمن ومنه مافيه لوتنان وثلاث وأكرهن ذلك في المناه أولنا هن ذلك أحداهما أفيهن ومنه مافيه لوتنا بهما وألفناه ألولنا هن ذلك	فاذا حفظواهد الكارسوأ تقنوه واثر وازيادة في التهسير السيان على مافيه تظروافي ذلك الكاب ان شاء الله تعالى والما أي الشاء الله عموله الما كيل واله وعوده) و الما الما الما الما الما الما الما ال
---	---	--

لوحة رقم (١٧٩)

من كتاب "شرح الفصيح لتعلب" السطبوع عــــــام ١٨٧٢. تبيـــن الأطــر المردوجة للصفحات ـ التعقيبة المكونة من رمز (د).



سحان من تقديست سسجان جاله عن سمة الحدد و ن والزوال به و تنزهت سراد عا ت حداله عن و صمحة التغير والا تقال به تلا لا ن على صفحان الموجودات الوارجبرية الوسلطانه به وتهالت على وجنبات الكائنات آثار ملتكونه واحسانه به يحسبرت العقول وسلطانه به في حبرا المتول والافهام في حبرا في الله الله به وسلم ورسولان المجتبي به عبدا المعوث الهدى به المحتفونة به صل على المدا المسدلي به ورسولان المجتبي به عبدا المعوث الهدى به المحتفونة الوزى به وعلى الدالمرة الاتقالة واصلاله المحتفونة الوزى به وعلى الدالمرة الاتقالة واصلاله به ما تعاقب الظلم والضميان به (وبعد) فان الفع الطالب عالا وما الابعة و والمعارف الدينية به و المعالم المقانية به الدير و رعايا الرغائب المحتفونية به الدير و رعايا الموز السمادة العظمي به والكرامة التحتبين به في الا حرة والاولى به وعمل الكلام المؤنية المعارف الدينية به والمحالة المحلم به من يتها اعلاه المائلة به والموانية المقانية به الدير و وعلما الموزي المحتفونية المعارف الدينية به والمحالة المحلم به من يتها اعلاه المائلة به والمحالة المحلم به من يتها اعلاه المائلة به والمحالة المحلم به ومن شعبه و فو المده على ألمائها واستاها به ومن دينيمها واولاها به ومن شعبه و فو المده على ألمائها واستاها به ومن دينيمها واولاها به ومن شعبه و فو المده على ألمائها واستاها به ومن دينيمها المحتفدة المحتمد ا

لوحة رقم (۱۸۰)

من كتاب "شرح مواقف العاضد" المطبوع عام ١٨٤٩. تبين استخدام الأطر الثلاثية للصفحات.

السامعين (بالحرع) بالفتح حيث (قال حراسات) جع جراحة والمراد بهاهم: منس) ستعلق بقوله وقسد عبر (تا نيولها)اى الكلمة (في النهوس)اى تفوس ما حبد فضالاعن النارح الناخل فاطلاق عليه فناءن عدم البلوع (عن مالا يصدون مبا ومؤديا الى الموت ولا ينعاق بعقرينة الالتشام لان بتث أي ومنه الله (اللسان) مرفوع على أنه فأعل برس وهو الله سدان أريد القدمرة كالسن والمراديها ههناما يكون الدالمرح سوآة بان مهربيدا اونموه ماكان سيباله وتعلق به الموت لايلتثم (السسنان لهما النشام) جع سن مالةغله اومقسام ماكله ولمساقيد قولومن الكام بتسكين الارممواد منه ان والوادههنسا المصراع الشانى حيث فالدولا ياشام ماجرح اللسسان متلم بهمتني مجازى بعلاقة المصدرية والافهوالحارحة يبيى البيضو الخمصوص أوله (برح) بحذف العائد النعول اى برحه مثل أولوته الحراه ذاالذى ولذاءرف بلام الجنس (ولايلتامها) ماموصولذاو. وسوفة صلتها اوصنتها بكسرااسين المهملة وبعسده النون مشددة وهوالرع القصيروا المعهورنا كايم لان المفرد يصغر لاالجع زقال الرسي وايس الجردين التامهن هذااانوع (والكلم بكسم اللام) الجرد عن التا، (جنس لاجعم) بدليل تصغيره على ية ال المااذا كان بحريك فعادا يكون ماله نتمال الميانه بالواد الاستنداب عرضه (نصده)آنافا "ا (الكلم الطيب) اى العمل الصلط من الدكوراات -بالكسر جنسالاجعما يدليل (قوله تعمالي اليه) اى الى جنماب قدسه و يحل ماسياتي والدوصيف به دل على أن الكام جدس لاجع لان الصفة اذ السندت كانالكام جعالما مار فوصيه مديدلان كل جع سوى جع الذكر السالم مؤنث على وقوا أقالفروآن وغدوالله قولوا العلب مستذاا كام مع ان الطيب مفرد مذكرولو مهارات التا-والمديةوله (بدليل) متعلق بالفعل القدرتة ديره علم ذلك أي كون الدير إدهي كأن تمراجنس لاجع وغرفه إلىاء واحدة كذلك الكام جنس لاجع ومع يستعمل في عرف العرب الاعلى ما فوق الاثنين انتهى قوله (كتمروة رقا) منظم جعالذى الناول هوجنس وحفدان يقع على التليل والكدير كالماولكن أذكام الحانهم الجمع فالنانيث أوضهر الجماعة وأجب وبوقوعه غيمزا لاحسدعت عان ة ينره مندود منصوب الماسياني تفصيله (وتيل هوجع) فالله مدّا حب السحا

لكاحة، شلاقول تسافر بداوقاخ ولاشلثان زيدا اوقا عُياجِز قومن زيد قام فتكون إ (برأمن افراد الكادم) تن به آافراد الخلام شلاقولشاذ يدقام ومن افراد هذا مزباب عظف ثبيني على معمولى عامل واحدوه والكون فان مفهوم افر دها برأمن افوادا أكارم تأمل (ومفهومها برآمن مفهومه) اى الكارم على المسكل طبعاوقند مالاول على الناني وضعاليناسب الوضع الطبيع نامل فقال متصف بالقيام بزؤمن قولك مضص معين ودات معين بالقيام والبزؤرة دم معين ومفه وم قام مذات متصف بالقيام ولاشلنان قوال محص معين اوذات تولاز يدفاخ متعص رعين وذات متصف بالقيسام ومقهوم زيدهو يختص الكممة) (قيدل هي والكادم- شنقان) الاشتقاق ردالكامة اليالاخرى بعع شراء كابله لا جعع جاهل فاقارع ل ابنائي طبالب ودبى الله عنه والم بيلغ ا الشساوح ولويلغه لم يومش به لان الله تعالى في الشسسه مرآء في كلامه الهجزالف يم لى الفاعل وحو (معانيه ما) اى الكلمة والكلام متعلق بالاشتقاق ويان زق المديث زملوهم بكاوه سم ودماتهم واللاحق توله (انائم) مصدومضاف نطع وبالقهماسم للاثرالذي سصل في المجروح بسبب البوح يقال كلماذ ابرحه والالف في الشائد وتحويل العين فيهما (وهوا بلرس) مصدوح يعمن باب الى المفعول وحو (الام) من باب ضرب يمّا أن كلم كلم كلا بريادة المناه في الاول آمالي وعَت كِلة ريل كذافي الرضى (من الكلم) الكائن (بأسكين) مصدر مضاف وقدةطاق الكامة مجازاعلي القصدة والجلد حيث يقال كلة شاعروقال الله وبينق موضعه فلايلزم عايناان بيينه واماهذاالا شتقاق فبعيد ليعدالناسية المستنق فيا المشتنى مندكا فسنتغاق ضربءن النشرب والاشتغاف فلائتها ضرب تشاسبهما في اللغظ والمعني والشهور في المشاسسية المعذو ية أن يدخل مفعى كتاأنيره فىنفوس المجروسين نجا وانقباضا وفرساوانبساطانآ مل واستدلءلي وانبساطاان كالماطيسين وعاوانتها ضاان فم يكونا كذات (كابلوس) بالققع يعى المناسية بين المشتق والمشتق منه (في النفوس) بعني نفوس السامعين فرحا يقوله والشعر آءيتبعهم أنغا وون واذاكان الشاعر متبوع الغاوين فكيف يرضى ان الكام السكون عمى الجرح، ول الشاعروة الراوة دعريه ض الشعرام) من كان من أهل السنة ان يعلل على "رضى الله عنه هذا اللفظ المستلزم ذم

لوحة رقم (١٨١)

من كتاب "حاشية الجامى على الفواند الضيانية" المطبوع عـــام ١٨٤٠. تبين استخدام التعقيبة المكونة من كلمة واحدة.

(في تقسم الولادة عندمشاه مرالوالفين)

النسال (لاول)

القابعة كول يختصره عنوية على فصليق

(النبالغ)

ب الحالفة المنادة تستدعي فصل الرامن الام والمعرطيفية تستدع اليداوالمقت اوغرداك ٢ نشوهان تكون الحين ا عيوب اعضاء الند عوارضمدةالطلق الادضاع المعينة اوضاع الاكبشين اوضاع القدمين اوضاعالاليتين Both a land 4 ا اوخدعالله THE STATE OF THE S Table of اء السطحانية اء السطحانية ٢ الولادة الشاقة الق ، الولادة الحالفة العادة الي لاتستدى استمامة اصناءة ستدعى استعمال الالات ا الولادة الطبيعية الي عدسلها تقالخ الموكات المعتربها نستدى استعمال اليد 18 مورسومي ٠Ę, المالية المالية

والمنا

الامذةيدوسن هفا العلف كواويس من توجه كالويعشان كتبعه الجلاجين

وجه ل يجانب دورستهنا حارستان للنساء أياوس قيعالحولان وختيرها وقدمياد لزمان وآن الاولن يطبع هذا الكيما ميداجد وليلاحدة يميه ومبةالليب جي واول كاب طبع في وذ النمالها آين للاورشين نسأ لم المقعان يشع به يجهد عاوفى أم هما مندي هبية تراتهي المال مان مارد والمالستهل اعن الان وحسكانت

من النا وقيداين معلان من توابل الاوريا مع مصاحبة الطبيب على

السابع مصر) قد انشئ فياردور فالولادة سنة ١٦٤٧ بول الاوزيها

الا نواكن ابل مامر من مناعم الربل موكيفية لورجه الحرص

إجدانكية للولادة وفعم ستكنفان جايان يطول باللعام اذاذكراءا

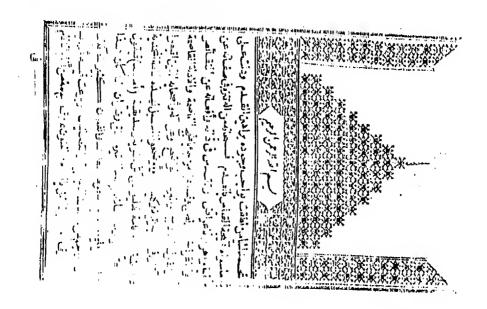
فرموضعه (وثانيًا) على تستق الرسم في سلخا ليل (وثالثا) على البواب وص الرحم الحاشلان عاسله كأطال بعاسطة آلة نسهى متيمالوسم وهوآلة عبوب الموس ومردنا والمدسالل كنية واعدان باراه فرونس مايراتيه الذى كان منه معاوزته ادبه تمارطال وشفاء بالرباط (حوابها) على العدياح الرجعى فيها مؤافعات جليلة منها مشاهدات جليلة في كاب وستير (اولا) في القلاب الاول امالذي المسنة ١٨١٦ وكوفيه التشوء والتلاس الرسم المرابليق في هذا القون ايشاسا كستوف ومنهامؤلف دوس ويوس وغيره ما ما إطول ظن أموسات انه هواول من تصووه بالخطايتها وفط الوسم وتعدله في مهتله (السادس النبيا) عمرت الماليلادي هذا العلم كرمن إيطاليا وظهرت الكنب الكيرة العموسة بعدد الثانا ووتيها فلهم الولفات الفي المهرت شرحه والمشهووفي نوشاهذاني تذا العارب لادالنهما هوتجها فالجلد وعلى انسيا الشيوعة يؤلف ومفهام واغات دونش وولله وديق مشهوراني والالال النطف الذانى واليه تنسب التجر بيات الاول المهمة له في اللوضوع تهما دت وترجته كاب استين وغيره بدلدعلى إنه فهم جددا الحركة البضائكية لتداخل الذى قدرسائل في موضوعات كسيرة في عرافيلاد توقيالا المنافسهات باديمالواس فالترنالا شيرككناب وليعموليهوهو سكاجونتنيق وغيرم

لوحة رقم (۱۸۲)

من كتاب "طالع السعادة والإقبال في علم الولادة" المطبوع عـــــام ١٨٤٢ تهين التعقيبة المكونة من كلمتين.

المنافعة ال	بارة عاقراء برحفرات المن يز الأسنة التي كتبا والناك التاريخ سعيد المهائلة وبدع بها الحالة معطنا عليت . الاستحداد علي المستقين الله تقرير المناسخة وكما مضورة).
Control of the Contro	

لوحة رقم (١٨٣)

من كتاب "النجم الثاقب في المحاكمة بين البرجيس والجوايب" المطبوع عام ١٨٦٢. تبين التعقيبة المكونة من حرف طباعي واحد. 

لوحة رقم (١٨٤) من كتاب "هداية الجنان في علم الميزان" المطبوع عسام ١٨٧٧. تبين التعقيبة المكونة من حرف جر.

ان العبادة وبلا المعتروان الحيادة وفي فرق من الحياد المديد والماليد والمال

لوحة رقم (١٨٥)

من كتاب "الأنوار القدسية" المطبوع عام ١٨٦٠. تبين طباعة التعقيبة بطريقة ماثلة لتمييزها عن النص. اك كالمكال

زواونده تواست صافياظله لمانظله كردن ادرا إيراذتها فديجها ديكم به که در در م که را در در در م ناوه از داونده تواست صاحباطلم انا فلار دن از را بازار آنها و در مهمها دیم. روشی وجود و در به مسلک ار در وقع کان کا تعلمی شناسه میمید شرای مثل انطف آنقا آنا (در می کفته از شر وتفا لو اللين فلن عُول الما موبن الماد المراه المراع المراه المرا قَتْلَةُ وَنَادِ قُلَ مَضَّنَاكُ بِهُ يَكُومُهُن مَلِإِيلَا ارْبَكِ هَامُقَامًا سِفِي تَحْلِيلُ الْحِلْمِ وَعَر وكالماتناف أنابل التاليوم إلى والمنائد المارتفالهم والمنام آلأدن الملغاط لغنا فغللتم الاكول هنأ قاكين ذاك كيفيتكم سفناها الفقاع الوادان فالوا بهج الآلهن ونادى مغول اتواح له الجن بالريع ضههندل عجد فمناع يحن الماع الجن وبجوذان يكون بجروا الأداند الجاعة البدائ يحزجا فدالجز بولم عواطلاما كلذيخت واصاعوا انغوامنا مسعم بالكسر ملدف بعاله ينماع وجنوا لتزامه ووروع يتروي فاصفادانها تتم يتواين فنالتك المصارة المقاقدة فلامانضب كحاللة يرصوبا لظاءا إيراكه إلى الطهزف حالبالنواى فليعظلامك النعون ليغيم استهاما بخاعة ما دِن كذنه بِهَ كَدَمَا مَا عِدْجِهَا يُمُكُمِّ مِنْ النَّان كَدَوْتُ كَمَانُ اللَّهُ مِلْ الْحِيْدُ الْأَرْجِ لمذباب لحكايترهينكما دئه لمؤيثلك واودنون يساشد بمن وصولودنون باغزيك اقتصعا وجه بسياله أدي يالقالي مبيها مقاكادتفت ابالقران تطيب مودهنية المعدل لتعكمانه فالك وحيل علاعتى ومدل ن وقيل لقنس في ما ذا له زخلاس فها والانكارة وينطف عاشدون للحيرك المستن عد القرع والفطي وتركوم كانر نغفت ومومالذا لالتيج إمن الابدان بمينوالاعلام والاشتعاد ليبكيك كرياسهام وودي مكا مرسلي معوما على فيرم بيها معموله مغدثا تميزي فاعل فخليب اكا دمظيب واواص خصائا الفرائ فخما كادمنطين بسال مدالفا والمطال ومآثا يدفعين إيا واميكنا ودليله بالمفاود وتككون موضن فومواولما لاتكنز ذرك البست كماكزوا استدان ليلزا احتكا ذحيث اضريكا بعيكان عبكة كرايتك فوق لأبند بفران ووست محديس بكور فرايد مالا وقط الفت فواهد كرد المن أيمو وتتر وكم به مومزا بناك مزالقيس تح لكنه يحامل بهاامة وميّنة ودّنك تهلا احضواله فره نظراني فرهنّاك لدموفترا والإعزاد والالباد وتغيل ألجارينا أناع يبان لطهنا فكأتح أب الميزي المرتب فائ مقوبنا فالقرابك متنتا وأن تحفي ثنا فالعزن غرتيك المرز المناه وللبادة الجيهوا والملاكفة الخال وحوالث بنياداء وناقرب من إنا ذلك والحنطوب التنهم مسلب والموالخاء المتح دوالياء المهملة والموصل إنزل تولوعتم امتحاب وبخاله اوالمسببط لينين والستين المهلنين والباءالوسة فكسنيانا مصرل لينشاء حسالهما مكرت كمار بهاه بزازنا فزلط يخود الندائ ويدارس فينكم برياف عالمة المتمامة من تقط والمواني أفود تا زام المدود ويويك فيغيذ فنغاهيليا ودويغ ففناها المارات مصاربه والمهناء نوادا فاسوسيلت كالمكلا متزكف فة والت لَنَ مَكُ مُنَّا لِذَكُ لَدَ فَلَنِي لِنُهُ لَكُومُ مِنْ بِالنَّبُونُ عِي المِيمَكُمُ مِنْ الرَّهِ المنطِيلًا لمناكبًا كفيفا لتستف وميل لذخنر واللأمذا ومنيان موكا لذفوه فاختاله المترامع مواكلاجله والكرخلات التشكيا وبلين وضاحة الملاخذومة إللوه وجوكسكره بهلانم يعيق مبيام ملاخت وسنخش لمذود والمق عشؤ يؤصا حاتي ومنوش يمنرزك واشتران مبإدكودن فواجي بالبكية بتيامالهن كمنته كهلامن كنناه كاناهم والمراح شافح والمحرث بمتصبرته ا في المالامترة بيه ون اعتلام مومنابناك والطلبينة والسلمة بالصنب المرز الاتكا والواولفال وعلان وهغولا وبوالاعداء مع عددوه والمضمر والفيري المدوح وكمنابا فالضائف الديد المنية الادن سن والروادرا وخال الكودنسة دارمدد قزار سرزدت ومانوا بدرسته كرسر فت درقنا وانجلز دمنان انست مختصر ومطول فرالتفائدالفتر ببرز للخان بشاهل درسف بنون شاع شعرا واستدمين شعرا عاقلدا باودن شعران نعبض مُرانَدا مُهُالاً الْمَوْلُ بَفِ لَوْ يَي لَعَرَامِكَ أَمْ فَيْغَاهِمانِنا مِومِيدَ مُسْدُه لاستَ براها السَّ بعانس وهضام علاملالهن ريدون مزان وكعبان مجن الزاج الكيا آيزا تركيفا والإن كالظام متكأمُّك بننا الفرخ الإسانهام والبمال زمان مع لمامل ضداانا لوربِّي لوي بنم اللاردفع الواو ولا على بدانها ه معنالوني براغادا! من خن بعرض ميداد وللخاخل الديم برى من هذا لجافيل ولبن بربيدا نظر من التهم جاملون مناماتو

لوحة رقم (١٨٦)

من كتاب "جامع الشواهد" المطبوع عام ١٨٥٨. تبين طباعة التعقيبية بخط اصغر حجماً.

التفدية ترعاق الزمان رحلي و نجلي الي مجلسه وفضلي وهو وحكتاب حسن خطير و ليس ايد في فنه الطير كانه يبين الموادرانموب كانه يبين الموادرانموب والنطب و محدوه مين الموادرانموب والمادان وال

فحاليلة ذاترياح ومفر * لانجم فيسمائها ولاقم فالأصيحان انزلوافعرسوا به فالليل داج والوفاق نعسو حتى اذا كما عنى رمل الجي يبوقد خيطنا جوف اريل مظلم اعتكرائيل زرادت درد في المدوموعي وحوقي فنمسالتعمين جيمع يومى لد شمالتيهت فرقامن نومى ولوروا وانضائهوا خاست بروتمت لاضميراذا حديس حى اذا النجرية تتلفر ، رمان مينوملة الماله هب أسجابي من الرفاء ، الدغهور الابل إلمبيادً فعرس أنقوم إواددى شجير * وأأذل أو بؤهم إلى السحم مرجشهن يعفي ضروب البصرعة في رفقة من عامي العمر يقت ان سرت بنبرهادي سمشات كالمتواح هذاالوادى ولم الجدى أشرع شيرا أكث من موضى الموى و أليث فىليدلة باردة مطسسديره * رياحها شديدة محتكثير فظنت في أصل كناس العمر * وخدسكر معايلة و بوالسهر وتعفل من سماعه ويعده * وأبان من سمية وعن فقوت مرءودامعالاصيل لاجتويتان عفشان يلادايا いそうかき せいけいけい ナート すいかい しゅうちゃん

حتى بدأت موأيت رجلا ما أيخابناي صاحباً مآتيها ثم بدأن فوأيت رجلا ما أيخابناي صاحباً مآتيها

فلأكبيرا للتمهام والجسشائل مدرناه لشائله للهجكار وناغب

ولهازته انتفر فىالنبواجى ۽ وارهبالمبسرتدم الريا

أجبعت أن يكون في حضرته و كروعني نائب في خدمت أوزان ملتسسه الاقباري ماخسفت وتنائها السمار لوجعهد ديا إمه الدوران * أندت جما الدوان والعرفيان يجن جنن بأسل في المعسوب لله موثل ملهوف وهايب وهاب غرالمفا بالكومهن عشاره المالية المركبان أوثرك الشباب فديناده مدردياض الشيب عن سواده أوفى المانونة زبية لجماره م شائلة العرف من الا لماره وعلى مدح أيسال في سواه ما الذن علاما كان في علاه المسكنني اذفاتني مهارى يد من فلله المسوح والمرادى سقبانها ببالعسسة مفعوعه أو تتسسدن بنه يذالزمان ، ما يحلق الذمر يلا الله إن قدعغ وندعا العوفا أوزنيانيوم معا وكشف المحن وأعدبوا أوزم يكرن في استدمه عي ناتب ب مسلانها جنسه مساحبا فإلمنالاصكتاباته و تعده بظره والعدد ولها جسيسه الدالمخ سديلا * ولارزات فسله التعليسلا الوحيكان من دانه مالهان والمنديدا والقرار والدمل يعلم التين أن وأنفيه الماء ويرهم الملول والإسا مخايميش الميائس المسامد إذا ما المالية من المالية والهوان عرازي مستدقه برواطني المادح درن مته المفحسسير المولاأصر ويؤمنه ماهجوه نص وعبش احت ظاله المساول م · Constitution of the contract * 65.0 يآمن كن غائق فيداره * مدورس أصيعي أنظلب أوانهجير منجورالردى الميم المان بغ عنز في العدارماجد

> لوحة رقم (١٨٧) من كتاب "الصادح والباغم" المطبوع عام ١٨٧٥. تبين طباعــة أرقــام الصفحات وعلامات الملازم ببنط ثقيل وأكبر في الحجم.

لابدن عدة الاف من القرون لتوالى ورِّه اقب هِذُه الحوادث الجيبة الوحودة آثارهانى تلاث الطيقات وسيأتى لناالعث تكون دردااد ابقات قرسل الادمى بل البراعين فاعتملى اله مقدارعظيم من الحيوانات الدالة آثارها المدقونة فيها على تكنج لان تتكون فيها الطبقات السفلى المقيماش ويولدفيها فيتكونها الزمن التقدم فلايمقل ان تهسقا يامهن المماهد الموجددة عساآنا والادى ومامعه من المعيوانات والنباتات الارض ومستوانين درااله إن اطيقات العلياالا خبرة مع وجايا إن الحال والنسبة المعداد المفاحف

مقيدت الخسة ازم الق قال سيد نامورى انها تبل تحصون عن اسلسلها الجيب

الادمى يلزم ان استار خسة ادوارزمانية عظام كل معهاا لمول

الادى وكذال وفان فامت البراهين على عجبدها بتعدد من الراوات الدرر الدى تناهده في التكون الذى طهرفيه من الدورالذي من آدم إلى الان فالانشاء وفي كل تكون من النكاوين الارسية المقابلة لكي من هذه الادوار عددا

أداحسيناالزمن اللازم لتكون الطبقات العظيمة التي تظمر فينندالدنساوان لانت غيرازاية ودعة بالزمن لمصكن الادى ولابدان دور حاالي الان لم يقرب عن الانتهاء

والكائنة الارهماني تلك الطبقات واعتبرنانسيته الى الزمن فمااسي وقومعيثة بجيع الحيوانات ونعافها وانتباتات

> من انتكاون ولم بيق من أنارقدم وجود هاالا بقايا مددونه كديرة من الحيوانان اندرض بالتعاقب في مساون الدكرة ازلى وجدع مافيا موآكان في ياطنها اويلي سطيمها شاهنمان لندنيا ابتدآ وإنتها ه فىانغلمودساللايعدان سكن الارض قبله يرسن طويل انواع ان الا دمي أيس طويل المدة على ظهر الحسطرة ولم بشرع في انطبهات المنكونة في زون حياتها فعلى هذالا أي على وجه الافي اعلاات كاوينا وفي الارض النباتية وجد التنظر بنبت

كون الادمى ليس لدعلى وجعالا وض الاستدآلاف وكسود الاوض والنباتان والحيوانات الساكنة بهاقبل الأدمى أحج الوسعة آلاف سنة يعج لان الإيجان الرائية الحديدة على تحذيقات غيرمضبوطة وحيث تبين من البحث في الماك ينفقة على ذانه والروامات الدالة على أن له اكثر من ذاك ميا

سوى اخسة الم السابقة على خلقه التي كانت لا جل خلق

على وسعه الارض ستة آلاف وخسمائة وستاواد وينسنه رذنئان مقتضي مافي سفر الخليقة من التوراتان للانسان

لوحة رقم (١٨٨)

في انعفاه نيكن خطأه غيرناه ي من الديافة واتا هديمن المأقرلين

لاحكاميا أعذم إدواكم العسلوم الطبيعية ادواكا كأفيا

رجدا الراى وان كان مدنياعلى عقائد وسد مساوالدون

الاف وبهاما يفوستة واربه ون سنة بعداب وايوس

أىالنان وعليدا كذالناسان الدنيا السامهاالاستة

١٨٤١. تبين تمييز أرقام الصفحات بوضعها بين قوسين ونجمتين.

كفك وقده انتخاع في أسي الادمش وصادت الا في وسط الاستخاف يريدانه اقتدوي بالدنيا وصغوت في قبضت

وحدًا منقولِ من الحكمة فال الحكم قسيم تدى المدة أن يضارقه الجود لانهما اذا اعتدلا وعسنه كالاشرا فافيا لشمس فالتأبوا لتنح والى حسلماذ حب عنسدسوالى عنه فال امتوكيع الفقرف بدالكر م فقلب ضرودتاى ان الفئ عند الحيل قبع صلى ماان القمر (المقر ب)العيمال والعيهاء استكاثابية والنهاقة الشعبي والشحاج (العنى) يقول أت لميزل تسمع الاشعار لالمذالة كثيرا الداح الاان شوى يقضد ل ماسحت كففل صهيل الجياد العني) يقول أتشدا عرائجد العالميدة أنته وأكاشا عرالانظ فكل مناصا حسالعاني الدفيقة وفيمتطرالىتول خراش بنازهير ولانكونى كنألق رحاته هاعلى المهاروخلى منسج المعرس اللعني) انهاسة عاداف على مسالا مسامه بقول لا يلغ قول عرل فعلا واكنه مدل علمه مدًا كفول سلم تالوليد كالدهر يعسد الولاة وأنور ما الفليكي كان لما عسال الاطل مغية تفرانى تول سيب مغنى طاهرالاتواب لمتن بقهة 🍙 غداة ثوى الاائتهت أنهاقير وضرية بوالعشا ترضية على الملريق فسكوسؤاله وغاشيته فتناليه انسان سعلت معت رماأحسن قول العملوى فعمةا لقه لانعاب ولكن ﴿ رَجَااسْتَقَصَّ عَلَّى أَقُوامُ لايليق الفسى بوجسه أبي بعث في ولانور يهجه الاسسلام (لَيْسَ وَوْلِ فِي مُنْصُ مِعْلِكَ كالتَّبِي عِيسِ والْكِرْفِ الشَّمْسِ كالانسِراقِ ﴾ عِبتُ الشَّمْسُ إِنَّكُ مُعَالِمُهُاكُهُ ﴾ وهوالنساء الذي الولاء لم تقد كةولاالماق عربت خلائقه فالخريث اعر مد فيدأبدع مغري فيمغرب ﴿ أَنْتُ فِيهُ وَكُانَ كُلُّ زُمَانِ ﴿ يُسْتَمِي بِهُمْنَ ذَاهِلِي اللَّهُ فَى } (نَتُ لَي مُنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّا الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ال إشاءرا فيدسندنه شاءرالله فسنظ كالانارب المعانى الدَّفاق ﴾ والعسرعندالكوم تيج وهويشبه أول سيب كينعمقه كات عنده به فكائم انى غريه واسلو ألى ابن مه لا تكوني . كنتار على الفرس المهارا (لْزَنْ الْمُعَمُّ اللهِ تَعْ ول كُنْ مُهِ لِدَا لِيلِوعَيْرُ الْهَافِي } العروق فغال آسب ان يذكره أبو العيب نغال) على تهيق المهارزة مفطرال قول الاستو كأن اعتسدالهما كشي واحد د د وتغرف هذا الى قول ابن الروى ارادكا مه لاستماله عليه عنواد كف الاحسان

لمياتذينلهسها لمين وأواهسه طبع الجهام والان أنفسهم الفت الهوا الطيب الرقيق كال الغرب) الهوا المدوده والذى يهب وهوالرج والقسور هوى النفس والجهام الموت من كتب الفلاسفة لاتهسا تستناهيان في المسسلة وسين النظام ولولية كي أعوهما سواهما الفريب) الإملاق افتقروا شاسة ومنسه توله قعهابي ولا تقتسلوا أولادكم من أسلاق (المعني) (الغريب) الثماميانة كثرة المبال والمقد والتراب (المعنى) يقول كم مال كان ليغسل أميايه ف العيزوء سأأن المؤن عدلى الفادقسة لايكون الابعسدا لموت فاساذا يعزن الانسسان قال لعون بعد تيتنه بيقوء به فانه قبسل الونوع لا يتعم المسدّدويتغص العيش وأدا وقع فلاحزن القريب) الاسما لمؤن (المعني) قال أبوالففسال العروضي يقول لا يحسن أن يتعزن الانسان الشريف هبةاته بزعلي العلوى الشجرى قال أبواله لاءهذا البيت والذى بعده يفضلان كابا العني) حسدًا البيت سؤكناساقية وأسيما فاستعاده من يدا سيعولا يجاهرها ملوب لان سب الهيمي) يقول الاعداملا يقدوون علدالوالمرب السجاعة لدوراً سال ومنوفهم من ملاقاتك الشدة فال انتعلنب ايس المصراع الثانى المتح أسالن شع بننسسه واعماه وذي للشع بالنقس البتة لازه أواحدى وطذااليت والذي قسال سنعلى الشحاعة وعديرمن الموروج ويتالمموت السالا أحاديث النفسر ومن الفناه سذا الهواء والافقدع إن الحزن على فراق الروح قبل فراقعمن يتول ولعسرى وانكان عاموافان مقارفة الوم تسطسل العجاده عينها يمائلوف والمسل الكاهروة أل أوالفخ هذا اليت مؤكدا بانسادو مسراعه الاول استماح على من يشع بنف يفافه الانسان قنتزك الاقدام حذاماآ وا وأبوالطيب ولجير والاطسادوا نيما فال حسدامين سيذ عليلثولاع لملثه وقدنسب في حسذا الحيالاطاد وفال اينة ووجسة يتول ان شوف الموت م بجلائلة شرف منهما وجمال وهذا منةول من قول الملكيم النقوس البيمية تأاتب مسانعت الاجساد التراية فلذال تصعب عليامفارتفاجسامها والتفوس السافية بضدقال وَالاَسْمِ قَدْلُ وَمُونَةُ الْرُوحِ عَبْرُ ﴿ وَالاَسْمِ لاَ يَكُونُ بِهِ مَا الْهُ إِنَّ كُا ﴿ كُمُوا مَزَيْثَ بَالرَجِ عنه ﴿ كَانَ مِن يَقُلِ الْعَلَمْ فِي زَاقَ } (والغي فيدالله يأج م فدولج التكريم في الاملان (الشُّعذاالهوا القِعَ في الأُسْتُ غَي أِنَّ الْهَاكِمُ وَالْمَانِ والمراقع المتريفيلة فعالم المستالة الأمن سيقه من هاق سرفقتاتهم وآجيته الطلاب فأطلقته من ونافه وهومنعه من طلابه موكدن عالقال أحدالا إفنادع فيصل اللداع والنقاق سفاله قبل الموشعز ربعد الموت لايكون

لوحة رقم (١٨٩)

من كتاب "شرح المنظومة الدرديرية" المطبوع عام ١٨٦١. تبين علامة الملزمة المكونة من رقم ومقطع من كلمة.

وقوله كالحية تسادعه كملءمن ملى وسلم واللعمة اللهظة وهو الازبان وتولدعرلي المصطلق تنبازعه الفرحلان أيضا والصطفى بذلك وقولىسيدى منادى حذف منهما النداء أى باسدى كنابةعن دوأم الصلاة والسلام وتوالم ماواستغراقهما جب بالكارمالقديم كابحي أحدنا منيغه أوالامان ومن العسدالدعاء ختم كتابه بالصلاة والسلام على سيدالانام لانه باب الابواب في جيم الحالات والصالاة من الله الرجمة القرونة التعظم وفيالحسدش اناته فيائام دحركم نمسات فتعزمنوا لمسا وفال وعاسواه تضرعودعاء والسسلامهن اللهالعمية تأن يحب ووسماة العلاب رماه لامامة الدعوات ومكافئة لغضاله علمة راذا المنابة مادف عدالشراج نفذت على ساداته أحكالمة لسارفون ان نقية المق لوصادنت عبدا الغ مهاميلنا يعدل للمق مهاالصالحسين الذمن مساروا قبلنااليسك ويأعوا الميشا فال وسلم عليم م كلافال فائل * مباولات يا الله وفي الث النداك ومل على الاملاك والرسل كالمهجة وآلمم والصعب جعما وعنا (ورل وسلمسيدىكل لحة مجد على المصطفئ خمرالدلاناسدنا وب شفص تقود والاقدار عد المالى ومالذاف العمار اي وإحسن علنامي فضلك سيدى عبدائنني النبابلسي رضى الله عنه (F3) عسادة التقلن فال بعشهم فال رضى الله عنه

القدس الذي يدرك بهحقيقة البقاء والغناء وجهع الجهع وومل لاتباعه اقتداء بالدعوات الواردة في السبة وعم هنالا سباعه لايهلايد خلهالاأهل حضرةالرجن ولايه عظورعن غيرهم قال القددس وفيسه انتتان آخرتان حضميرة وحظيرة تسمى بذلات الوءلم أفردائضه يرفيه لنفسه لمساعلت ممانف آم أنعلم يض ليسك في الدنيا فأحلنا في الجنسة في الموضع الذي مقال له حضرة دائساترق فأدل الوري على الله بالتوحيسه والاوامر والنواهي لله عايه وسسلم التي لااعوماج فيها لمال كونى كاملافي التوحيد ذاا قوله وسرفي على النهج الخ أى ويعسد كال الاخلاق بماتقدم اجعاني سائراعلى الطريقة القويمة التي هي طريقة المصطفى صلى لى خيرة لأن وقوله و في حضرة القدس الخ أى وبعدا تمام سيرة في الخلافة المقتدى بهم في السير إلى الله والوصول السه رتب على دعوة في هدرة القصيدة الاوهومخلق مهما وانماوضعها تعلم تعالى ان المتعين في جنان وتهر في مقعد صدق عند مليان مقتد ونياحت ان بلوغ وح الجمع وومل الومسل هومتمام الكالمليز (ومن على الماود ووبحذية في سائلح الاقوام من سارقبلنا) الكائن من خلقه رضى الله عنه الحية الجليلة الجيلة والا روسرني عالى النعج القويم موحدا فال رضى الله عنا وال زخى الله عنه

لوحة رقم (١٩٠)

من كتاب السرح المنظومة الدرديرية" المطبوع عام ١٨٦١. تبين علامة الملزمة العكونة من رقم ومقطع من كلمة.

كثب بغدم الجواز فاظرت فرأبت ابن السراج قال حكبت أا ماظ من أوال عنذاذ و منعمة بحال التعب غوما أنت من رجل وسعان الله ولااله الاالله وكالبوم رحلا وسعان الله من وبالوردالا وحسبا فنريدرجلاوه ورحل والعظمة لله من وب وكفال ويدرد لافعواه العظمة الهمن ربد داسل لحواز التعمب في صفات الله وحالي والداركن مصغة ما أنعاد والعوايد ومن حهدالمفي لا فرق من حيث كوله أيج ا وعلى ان الانماري عن الكوفين أن ماأحدن زيدا اسم عندهم لافعل أقدره شئ أحنن زمداخلافالا صر من لادلة منها فواهم ماأعظم الله ولوكان النقدير ماذ كروحه أن رقدره اشي أعظم الله والله تصالى عظم لا محدل جاءل وفال الشاعر ماأ قدرالله و بلزم من قال انه ذول أن زمد بره شي أخدرالله والله زما في فادر لا يعول ها على وأحاب البصر فون أنه لامحذورأن النقدير ثبئ أعظم الله أى وصفه ما اطلمه كالقول عظمت عظمها والثي امادن يعظمه من عباده والماما مال على عظمته وقدرته من مصلوعاته أو ذا مذه الى أي انه أعظم لذا أهلاا أسيء فله عظيما ارفارينه ويستعبره وحكى أن بعض أصماب المردف دمهن البصرة الى بغدا دفيضر حلقة ثعلب فيشل عن هذه المسألة فأحاب يحواب أهل المصرة وهوأن التقدير شبئ أحسن زيدا فأورد عابه ماأعظم الله فاانرمه فيه فانصيك رواعايه بأله عظم لا يحعل جاعسا وسحنوه حتى قدم المبرد فوا فقه ويان قبيح انكارهم عليه وفسا دمادهبوا البسوتيل قواما شئأعظم الله يمنزلة الاخبار بأنه عظيم لاشئ حعسله عظيما لاستصالته وقول الشاء ماأبدر الله فهم وان كاناه ظه افظا انتجب فالراديه المباغة في وصفه بالقدرة كغوله نعمالي فأعددله الرحن مسذا ملفظ الامم وانالمهكن فيالحقيفة أمرا وانشئت ندرته زمدر ماأعظهم الأوعل ماية النَّم في كلام إين الانساري وهواص مرج لي المألة ونا لمن الانفاق على معه هذا اللفظ فأنه تمريه ستندوا نثما اختلفواهل بيق على حقبقنه من التبخب و مجتمل الارحما السلات الني أ ذكرهاأو معمل محمازاءن الاخبار وأماانكار اللفظ فليقل فأحسد والاعم انه بافعلي مه: ا دمر. النخب وتأو دل الذيء لي ماذكر وذكر أنوالوا ... د الباحي لي ك: أو السدين | أدعه ونتيبة من غيرا افرآن ون حامها ماأحلك على من عصالاً وأقر وك عن دعاله وأعطوك ع_ا بمن مألك وروي الناسمياق عن عبدالرجن من الفياميم عن أسبه عن حيدً وأبي بكرا رخى الله أصالي عنهم أن ومسدفها عنر يشرحنا على أس أى مكرراً مافر به الواردين المغررة أوالعاص من والافغال ألاتري مانعل هذا السفيه فال أنت نعلت ذلك بنفسان فال أبو بكرأى راء الماولولم كن هدا الاعن الداسم اكفى فضد لاعن روانه عن حدوان كان مرسلة وفي المكشاف في ذا الحلال والاكرام معناه الذي يحمله الموحد وناعن التشبيه بحافه أوالذى بقيال لهماأجلال وماا كرمانوفيه في انصريه واجهم الهجاعما دل عيلي التجب من ادراكه للصفوعات والمصرات لادلالة على انأمره أمالي في الادراك خارج عن حدوما علسها دراك السامعين والمصرين لازمدرك أاطف الاشباء وأسغرها كادرك أكرها

فوالهم

1.

لوحة رقم (١٩١)

من كتاب "الإعلام بقواطع الإسلام المطبوع عام ١٨٧٥. تبين علامسة الملزمة المكونة من رقم وكلمة.

بتأونسترالذكروبجروح الام وبالعقء والقهدمهة وتقتراة العنايخت نيرة لانمنها ترامخ بواب فامحن بهذه الميزان حبيع الايات والإخ ثرابواب العباطات والمعآملات والمشائكات والمحدود والجنايات والكافئ والمهدنات بخدكل دنسوا وفوارالأ بحرج مزهما نبن المرتبتين كأمتر فسفادخ بماحات علىرتية واحدة وأنالمصيب وسدف فس وان قوال وإنباق يمنطي ودنكا استدلوا على ونوع انخطأ بجد فله اجر وهولا يصلي دليلا لاذ المرآد اخطأ اكحلة ليعة واذاخرج فلزاجر فأفهم فألحق لذي فغثقته المالث لائتكات عذابا في فتشرالتشديد ولريفل مرللدن شعار في ف رهاواذ كاذامامهم اخذبيزيمة اخذوابها وجعاوهآ مذهبا له كدتك أ مزاكناق كلهمالندين بها ومصداق ذلك انهم يقولون للسائل كد ل ليسه في مذهبينا ولواطلموا على صحة المرتبستين المذكور بين لا فتواعا حاله من رخصكة اوعزيمة لانه لا يخرج عن كونه من هيل واحدة ب آراد أن بيرف مقدارهذه الآبزان ومرتبة التحقق بمعرضتها له اربعة من علياكه المشريعة كل واحد من مذهب ويقرأ عليهه وادنة جميع لهدوا فوالعلاهد وينظركيف يتجادلون فيصرذا لازله له ومااخ ويزهم كل واسلامذهبه وادلته ويصغف مذهب مربعضاحقكانه مملتين نختلنتين وإنتا المقتة بمعرفة ه يزان ونوجا ليش كالمستلطان ساكر بمرتبسيه على كلمذهب من مدّامي

م بم كندالمنة

لوحة رقم (١٩٢)

من كتاب "كشف الغمة عن جميع الأمة" المطبوع عسام ١٨٦٠. تبين علامة المازمة المكونة من رقم وكلمتين.

إذاكان مسندالالف ائنن نحوقوما اوداوجع غوةوموا وباعظاطية غو قومي فهذه ثلاثة احوال نلام إيضا كإان تساضي تلاثة حول وإكن العنب كنبالاتقبل إماغا عابة والنائية الزمفق أخسار بالززمجسب فاعي مثل دنت في الفعل الماضي وهو الائه عاردهات ونعال به فاما ها في خديك فيها وذلله اذكان معشلا نحواغز واخش وارم وقديني على حذف نون وذلك مندة أيه فقاول هاروغا وعاواوه لمس بفث وسكون تزروهلى وهي نغتاني والقائلين لاخوانسم علم نيئا اي التوالية وقال تعالى قل عربيم ي إهندان وعلم إهندات وعى أخداها الحجل زوبيسا ساءا تنزيل قال مقه تعساني منءى مسسئدة المءفتوز ولياذيزوهل ذيذ توطل زيدون وهل احتدودل يعض كلمان الامرمختلفا فيسه هل هو نيعل اواسم بجت عليسه كخ فعلت الدربءلي أغتيزا حسداه ان تلزم طريقة واحدة ولا يخشف لنينها يجسب حات مكسوراً بدالة إذ كان جاعة الذكرين فياء بشعر لتقول عدف يزيدون في مسهمانا أين على الطنب وتعقامهمالوالف طبعة تقول عدى وروي لو عالم ت مع عمتهما جاعدمني أنعو يترق احارالا فعررو عمواب سياعمو مرسي معضروا شبذاتكم وهى عندهم سمنعل لأفعق ممرازنها والدأت والإعسن يساستشهرت بدمن الاليتي ن علم تستعيل فينصرة ومتعشبة و والمنعاث ونعر هـ وقرايا أوم والصحيها قال الله بعالى أول عاملوا بره الكيدون والموسول مفتوح في بالمضادع فذكرت ان علامته أيزاعيل خور إعب غود بدوية رم ري بيهع احولهمن غيواستشاءتص تعالياؤيه وآمه ويشنونه سيازير روء و تميروهي عندهولاه فعل مرايلاتهاعلى النئلب وتبوايسياء فناسعية وقدير انزمولاؤغت من وكعلامات الامروسكيه ويبان مناحضف فيعمت شيز فعالى فتعايي استبكن ومن مرشئوامن قائزاهاني فأجين أجروه ومهاب يانيه ون وتعمالين بإعندات كل ذبت بالخيرة ف معهمالي قال مهمسو وهندودة تاياريدان اواحندان وهامين إهند فاسكن فيداب كفؤا احدود كون الهلابته ريكهون في أواسعوف من حووف

وبدع فالمأهور أس فلدب لقرة وجماعة من المستئير فين ال بهم عمان وقعسدنا والنسوة تمن وقهدن والخص من ذنك ن فئلات علاق "عتم والفق). والسكون وقد ينت فئلون كرومن الافعال "شافسية ماانيتنف في فعليته ، تمماهي بم الولد وقول أحروق سازال محبوشه على حيار سني ، الم نصعت عليه ذبهت على أن الاصع فعلمته وهو ربع كلست نع وينس وعهى واستدواعلي فتنسد حول حرف البترعليما فيقول بعضهم والديشر يأت نع بنزلة ماالنافية وجعمطي ذلك ايوبكر بن شقيروا ماعسي يندهب كموضون بع سدعلى أس العورواما ايس عده العارسي في الحليات في أب حرف ف أما عرف تريح إذا الله الموجه على ذلك إلى حدد بير الصحيرات الإرجعة المعارسانيل آصان تاء لتأثيث لساكنة بين كفوله عديه المصالات أسلام كمونيون فؤون على حذف الموصوف وصفته والامتمعول اعفة مقامها وم جسمه مقب الرخصة الحسادونع شالر خصة الوضوه والتمول باست مرائه مراة متعمليل بنام صاحبه)، واي اليل مقور فيه ما معدد الما فرغت من حارة العطب والست هدام معلمة وعست هندان تزوره والما ما السياسان من رَضْ يُومُ اِجْعَدْفِيا وَلَعْمَتْ وَمِنْ اعْدَسِلْ فَالْفَسِلْ فَشَالَ وَ مُعْنَى مِنْ تُوضَا خاصة تقول فالمرشالمرأة قومي وكلدنا أقعد وتعدى وفاعب والدجي عنى حسب وقبوله إ، خاطبة ودنك تعوق فائه دان على طنب عباء و عبل إ، لامرانسكرت فأعلامته التي يعرض بسامركية مزجحوع أسين وجهدولات الكرة لإمان المدنيي وحكمه ويبان مااختلف فيه مند ثنيت كذلاء على فعل سب شعو أت باعند تقومين وآأ كاين لم يكن فعل امر مُرسِنْت ان حكم فعل -. عب نخوصه عدى اسكت ومه عدى الكف أرتبان. و هو موسا وم سال على وَلَ مَدْ يَعَالَى فَكُنَّى وَأَسْرِيلُ وَتَرَى عَيْمًا فَلُودِ لَنَ أَكْدِيدُ عَنْ أَعَابُ وَأَتَّقِيلَ إِنَّ تتسروماهي ولدمقول فيدنع الولد ونع السيرعلى عبرمقول فيعائس المرق أرمل المناعل السكوم النمر والدعب وتدييخ على حدف غرف جز ف اختيقة أعماد خل على اسم محدوف كا يناوكو ف لا حو

> لوحة رقم (١٩٣) من كتاب "قطر الندى وبل الصدى المطبوع عام ١٨٤٧. تبين الإخواج الطباعى لعلامة الملزمة.

طبعت هذه الرسالة عطبعة صفاحب السعاده عينية مصر بولاق قراوائل شهر شعبان سنة الفراه الني واحدى واربعين من الهيرة النبورة على صاحبها إفضل الصلاة والتعية

ولوقيل أفسم خسة وربعاعلي ثلاثية فالمخرج اربعية فاضرب أيه ظ وتمر، خاصل الأول وهواريعون على الحاصب لالفافي وهو مبعية وعشرون فالجواب واحدوار بعة أساع وثلث تسع ولوقيا انسم نلاثة ونالش على نصف وثلث فاضرب وسطا القسوم في ستة وسط القسوم الكسرفي كلجهافا بسطكل جانب منجاوا ضرب كلع واحدمن سَلِيه في نَذِيَّةُ وأنسم الحاصل الآوِّل وهو تَلاثُونَ على الحاصل النافي أنتسوه وهوعشمة فجاريعة وبسطالتسوم عليه وهوتسعة فج ثلانه التسوم عليه اوس منه قماكان فهو المطاوب فاوقيل اقسم نصفا فسمالا تنى عشمومن الاحدوالعشرين فالجواب اربعة اسباع واذاكن وأحدثهما واقسم عاصل المتسوم وهواحد وعشرون على حاصل ولوعكس فسم المنسسةمن الاراءة والعشرين يكهنا بلواب غن وثلناعن ونصف نسع ولوقيل أعسم نلاثة وثلناعلى انتيزوويه فاضرب بسط وعشدين على الحاصل الناني وهو عانية عشرة المواريوا حدونك وتكساعلى ثبلاثة إنهاس فاضرب بسفالة سوم في محرجا لمص البسنة فيمخرج كسمالا خرواقسهم حاصدل المتسوم على خاصه ل الندوم عليه وهواتناعشرفا لمواسواحد وتلاتة ارباع واوعكس على داعل التسوم عليه وهو حسه فالجواب اربعة واربعة اخياس ونسط شلق في محزج النصفية والثاث واتعسم الحاصل الأوّل وهونجيه وهوجسة عشر فالجواب اربعة واه عكس فسم المنسبة عشم

من السين فالجواب ربع وعلى هذا القياس وفي هذا التدرالذي اور دنا وكذارة لمن وقفه الله تعالى

لوحة رقم (١٩٤)

من كتاب "اللمع في الحساب" المطبوع عام ١٨٢٥. تبيس النهايسة المخروطية الشكل وحرد المتن المستوى في العقد الأول للطباعة.

ان يعلى فلعفيص الحربر يعمل الثلث من عد حلب فيسترك الحربر اولاعلى مدة ستة ساعات و بعدائتي عشوساعة و باقي ما بقي عسوجت ب المستعسة

لقدم الكتساب محسن لطف * *وجاء العون من المولى القدير والمنا النصرحة على الاعادى * *وفسرنا بالهنداء وبالسرود وقد شرقت ليالينا جيعا * * بحسد متنا الدولانا الوزير وقد جاد الزمان لناب عد * * بوفع الكتب لللك المشير وصافانا الزمان بعلول على * * بلات العرق طبح الحريم ببولاق لهساس عظم * * جادا الله من كيد الدوور كتاب السعد فيها اردو * * * بحد المعتلك المسولاق السعد فيها اردو * * * بحد المعتلك المساس

قروافق أراغة برم الاثنايين سنة وعشرين من شاعرذى النعادة سنة تنانية وثلاثين والته عن التجرة النبوية *على مساحيها افضل العلاة والتعيدة

5

لوحة رقمر (١٩٥)

من كتاب "صناعة صباغة الحرير" المطبوع عام ١٨٢٢. تبيدن حدد المتن في هيئة أبيات شعرية.

£ • ¹

وسياسة الابدان المتحالها بين تشكوان ان الى جناب الداوري وتقول عزى في الإدلماصله بين واروم ارباس وجنول خاطري ووقت دهرا عند بالماريخي بين امرا بذاك فانت خبر الإس وقتى في امنيت بلميت بين بيسي بها أنى وسعد بأماري فاجاب شكواه اوحن لمالها بين واتا حها ويذا المقتاب الذير الفاحساناان برى في اللها بين فيما برجم في الومان الفي بو وت كاملت لمبيما في المنا الفي الاحداد وت كاملت لمبيما في المان الفي الاحداد وت كاملت لمبيما في المان الفي الاحداد المبيم المبيم الاحداد المبيم الاحداد المبيم الاحداد المبيم المبيم الاحداد المبيم المبيم

لوحة رقم (١٩٦)

من كتاب "قانون الصحة أو المنحة في سياسة الصحة" المطبوع عمام ١٨٣٣. تبين حرد المتن الذي يبدأ مستويا وينتهي بشكل مخروطي في الثلاثينات - لاحظ الأبيات الشعرية المستخدمة لتأريخ الكتاب وتنتهي بتاريخ الطبع بحساب الجمل.

وبالجله فندى لكى مزاله السائل والرسام أن يذل سهيده في منالعه هذه الباحثائيكون مناعته على الم الوجوه والكل الاحوال خبحى يتيعسونه آن يرمع مشل ثلث الصودة بواسطة فلإالبوية ۵

-بل الما خذ للعلاب * بعرفة النشرال ، ولاه القوى * مجد قعلة العدوى * يوى اغتدى رئيس قسلم عندسة فهوالعارف باصطلاماته به الخير برموزه وكات مقابلته على لحيله «وفصيح صعبه وسهله «وانواع عباداته في هذاانقالب « على الفنون وعلى بدمة والنقرالي الله تعالى المان وعدسوى افدى رهران و بعدالحلاح مفسب العلوم الرياضية * الشيحرفي اخذون الهندسية * حضرة تمتعرب المتر الاول من كأب كشف دموذالسر المصون * في تعليق الهذمية

الندى ﴿ حفظه العيد المدى ﴿ أَذَ كَانَ الرَّجِعُ الَّهِ فِي حِلْ مَسْكَارِتُهُ ﴾ والمعوّل عليه في ذل معضلانه ﴿ جعلِ الله خالصال وجهم الكريم إونقع به النع والمارائه * و بافناس دي النهم الثاقب * والرأى الصاعب * حضر ورفاعة عمم بدويسرعلى احسن الاحوال قامه وكالحسن بدوعس حقامه

معمرانقا هرة ﴿ لاوَالتَ عَى وَالمَدَارِسِ المُصمِيمَ * وَالْاشْفَالَ الْهِنْدُسِيَّةٍ * وكان المطروع وروقور مع بداراللااء العامرة * الكامنا في وال واقية مرانى الفلاح * صاءدة إلى أوج النغ والنجاح * بهمة دب المعارف

مواللوا أدهم بلت مدرد عان المدارم ﴿ لارحت بانتاه مطلعاك ومي الناقة فيجيع للملوم * والافيام الآتمة فيالشطوق والشيوم * حضر النتائس وووافق وآلا الزاسى والعشرين من نهو جادى الاول (سنتشائه سين وما تسن بعدالاالف يهرن جرومن خلقه الله على اكل

وصف المصلى الاعليه وسلم الدوشرف

مطو اليس ليا الاعداد أن يت على مقيقة وضع القدار الدزم من الالواع ونفعى كذنك للمصفوراتي يرسم يواسطة الالوان عجسا تذات ولائمة بعادعلى

متنوعة الازى الحاص والسيكرى وضائع المسكايل: السبونة هل سلوحهم اواجزآ وها أنسطواته اويخروط ذيل اولاعلاف غرطا غيارتم ومدوندال

لبتعادمودالسرالصون والمتاريخ

وكنلك خزالموالاخشاب والمعادن وصاتعو أغضازوانغو فودى وغسمهم

عن يصنع وا عاسنوح الدوران فالم يعرفون من اول وهله بنون مس هل خلوحة براوبزيمتها مزسنح الدودان اولاوهل يعن اجزإعها بمتذاومغوطح

المائة كاحفوائات قبوات العبادات ومخاريطيا ويعرفون إيشا خطوح لدودان المشاب لسفوح القبوان والاعدة علاق عرضا من السفوح وكذاله انعمارجينة تم يعرفون على ما ينبغي اشكال الاسطوالات والخاريط الاحتية عن التغاليم طيس لنيم بهامعرفه على ما ينبغ علاف غيرهامن الاشكال فيم فيه اقل مهارة

الاغتناءالاحسك دالانحناء الاصغرلت يسرلهم العلامة العامة الخاة على وينسغى نشناشن أن يسعود واعلى أن يهزوا يجتودال للطرفي كاربوس السطح الذي سطوت التي فوضونها ويتناون صورتها فبذاله تكون اثنه النهم حعجة الخفئا الأكبرمن إنجاءا لأغناء الاصغروأن خيذوا على السطوح استثامان ريدون تقدمول أعناأه على اعباه واحسد اوعفتان وأن يروا ابضا العياه على أنشوى الموئمة)

لوحة رقم (١٩٧)

ط ١ المطبوع عام ١٨٤٤. تبين حرد المتن المدمج مع النهاية في شكل مخروطي في الأربعينات.

من اليم ان توود لامة بجاميا على ان يعرف مجرد النفر حيقة فوع السلوج

كيفية مناعتها مفتدا موآه بلغت دريعة الكال ام يالمان والكروبيلة سريعة

وساحث ومنشر يادنت تنصيلاعند الديكرم على الملوظات والمباحث إلق

في تقدم المصناعة والشوى المستظرفة وسنساط الكلام على ذال والاحتاات

باتسع دآكوتا دوالدوتعيناعلى إدادنا ثغالنا (دلبع الجلدالة إثب في البكارم

ومعانيها إلى مان ما هوالديع من معانيها إلى لميزه في رباض طرفها إ الطرف ﴿ وَيَسَلُّ بَالْمُوانَى دُيَامِهَاللَّهُ لَكُمْ الدُوفَ ﴾ فَطَلْتُ وأَمِعَلْتُهِمْ

الم تمثل فض فوهاءن ـ لاف ﴿ من رحيق بسحيق السك يمغم * امايد بداما عالما أفم الانجام عن ذورتبسم

والشارة مؤرخاواندن

فأجلموا إلىماالساق عروسا ﴿ وافتخت بكرائنة آلكرم الكرم ام حوائق تمينلي را طا حلالا ﴿ وَهِي تُرُوَى النَّدَايَ عِنْ يُعَرِّمُ

هي تهن في الله بي كفية عن يد ضوء مصباح و تا و تندم ولدر هامعرباً عن شرح سامى ﴿ والح يحوالمان بالإلحان تقه المكن تدرى أدرام درارى * ام كاب افتله النوخ عمك

ونذا مائم لحبيما تلت ارخ * بيل الأسل المنساء عوم رب أفظ منكل معنى ولكن ﴿ حَلَّمْ مَيَّا يُمَّ الْحَلَّى الْمُعَمِّلُ مَدْ يَخْسِلُى عِنْ يَحْلُ وَيَحْسِلُى ﴿ شِيالَ يُرْدِي الْعَدُ الْيَظِ سام كم الم معرف أله به إنسانا مكامل المكامر

SA BAK LEI YVS

7.1161

انندى النف براب « ومنهو لا يرناية مصهم بالأغير الدين ﴿ حَمَّد بِهَ اسِهَا عِيلَ نهاب الديمة بوعلى ومة الفاضل السكامل يذالعهالم المعامل بغوالجذ بالساللوقوي الفاحره يؤ ملوطابين عناية كاظره باللسئ آلوائب عز حنسرة موسين وقذنخل تحتام طبعهما فحادا يأالمبسياعة الساعوه يج المكائنة يرلاق معم

الكويى يؤالحساج عثمان افتدى القويجى علالع يفيزه من سواءى الانرودسنة مت وجسين وما منن بدالالع من المجرة النائر وحدلي الأوراعي ماحها

السطى يوعل الدويد اولدالسكةل واني

فدن المادم كي فيدي موال المراسات الماد الماد المراس المراس المراس سامة في تدرير على جرما م وحدة ويميا ويدايل مراجها ود لالتا

いっているというというからのからいっちゃんかいい

قدامترس بشرح من عدامتراج قواع الأسواح ميني واللادع في العلامة

عرورن السعراطلال عاللتى لالشوه عاليتما كمتولاء لالع وكلت

خواللداي المناب وورائ الرائم مديها السنطاب ووقالها

إينول معنع دارالطباعه عدوق الدمن كل شين طباء،)

بنسبولي طبع هندمنا وزنبي بجدارة يققا ألطامع والماوازي يجدانني لواجتلاحا دوس مدادل محرامات ووائل قطراللدى بدايات مداالد معرا الاعادروني السباعن التصريحة وأبس بعدائ الحالا بشاعوا توضي فاوتحال المام عد والاحتالا من ولد ادم عدل الدواماء الدلاعاته الكنيع والاوالوات الناع عوالصلا والدلاول وعنى أدندورالناهب هوواحله الذين أعوقهو فعالله بمن تواعدالهن

منديا من مدل الفلط به فالمدوله على الجام وللصلاد والسلام على من المسل الكرام عمليات ورلم عكيدوعلى الدواء 大きないるというないこの بارب المالين

الهمام والعاج ويداتد كالامام يوسش كترب كملاعل خذا أله ا

النخصية الى هذا تعدائهي سابري بمالفلم ينيجا كسيه العلامة عوم به رحدائه

ما ترم سنوله * وجه ل جنان التعيم منبيرًا ، وماوله * ويليه ما حروه الخاضل ا

لان ، خوومالا تأخيره موماله لم لان مفهوم الأولى المبناسية ومقهوم الشابى إ

لوحة راند (١٩٨)

من كتاب "حاشية محرم أفندى على شرح الجاسى" المطبوع عام تبين حرد العتن الذي يسبقه كلمة المصحح وتتخلله أبيات شعرية.

وراكن تعيير في والزائد الديب عليم المراجع المساع عن الدارة على وناعيداله والهبان الجذالسيانه خلداقه دوته وأعلى فياطاقهن مواته ولما حست عن تهديجا أدهم اليزعم انتلق يقوطها في ساوي البواعم متناعلى حسن مناسدد بسيني اغرادف وتلاني سعادة أفسد بالمحدسم سدباشا مساحب التا جه الشيود عودة الأنوف كالمديم من والعزب المرابع الله والم ومدُ تُبتَدَى تَقْنيَا غِنْرِمِهِا ﴿ وَازْدَاوِمِوْالْكُنْ صَرْبِهِمِ وَإِنْ أَسَنَ سَلْهَا مُؤْرِنُهُ ﴿ فِي الْسَنَّى مُؤَانًا ابْنُ هِمِهِ الإرداعة تادرها ما الما ، الرغمة حواه الوائرجم كإملعب عباعتدعك وتكن خيعيا فاأواخ وبيع الافل ومستعامل البديع فبهاوانر به وليس ذا يجتاج فعب جبه وفأدة النازن تفسيق مذهبا حا وعامده والخفرن الجيمه المهابات المحال الماماء الماماء الماماء أمنس حسن صلف في دجية ﴿ أَمْرُورُوْ مِنْ عَسَمِدُوْ خَسَمُ لمبرزتم زازحه أرجه ومزاسكن ماأراءأوجه والمائن والمعارجة المدادي والمائين مزهوره الإذم محديث لرب الكرام مسلم المعطيه وعلى 157 ته وكالماجيطي شواله سافرة فريا هر وتزجت في مسرحها وضعا ومؤرخالتيف لحبعيا فقال وأجادق المقبال ائر ائر ائر *(041)*

موجوفظ تنويه بتعيداللوه وكاين التائية وآخالات والتفوالين إنجاس عشر العيانا لافسي التوجير كراتتكى والاقتباج الخشر ولكن فلد تونيا شغردا الحالشيناب ماوقع من جيشه ودوقه ونعيث فيه الحصت بيزالفصرين والجيدين " لآداب وفي ساز كشفي علم وأنواع السديع الالملتشد عندان ائتم في مساورنا أظارها والمناقبة المعلم يلوح أثبي كمسل انقعليه ومدل مشاحه مسال أعسيكونه جاء خافظ لبا على حسن الشام واعتذد والعلام على سيدادام عدالممون من خدارومة وعشرت وفعقدت وحسبنا تجويغ الوكيل ولاحوث ولالوقاة لابثد للحا أنفظم وسجان فانسد الوج ولكمنصرف مواضح جث عليدنى مثلاثها وانشسخ عوالزيناد مهداته شمين يتبسة كسبالاب بمأحوتهمن فنون اللوب خااشا لياني بالامعظه ومأ فانسنيا واتحزى فاسدان تحقيتها فازهر إنجوردها ومشاراتي يردها وغدت المتاسن كالمروم وعلى تدرأهماء ودريموا مراء ويدان المهد الزرعرزسانية ومعسف مجانيها واجهفرالاوزاد أواهيرعه الخال المهلمة الانسداء وبزايمة لاستبلاله وفي تقرقه ينها وأنودن في حسان تخلص ماوقع منسدف اجذء وتفعيره عندايرا ويتععل فشاكنوع الحاددوته تتذءالاحتاب في تتري ينشنئ توله وافضائسسكان اهتسان اختصروا جابيا كيراميز ليديده وماآجاده انتخف وحسن نتنام على التوقب وفوة في المنسق عزالا بزق يتسه بعسن مبئدا آعده تماريحمده سجمان اتحالفتهم واستغفراتها لعظيم وأعوب المه وصلى تتعتلى مسينا امحيد التشاف وقعانت إدوعك والشخص الميمائي أجدف أغلب تتزعمن الووية الميادك اعتى البديعية وشرحهااذا لملكمشا دب شرفت تغسدعن التغونى غيرمس بذاكر وملث كبه أنشلوتهم الاوصرى الشوية وأجعج فيعسس الانشال مودي يعمع حين النوع المديعي ومراء التورية والمحث ستزرم كا بحاشدعلي التامل ولاخم ممدككب وأندأ سأراث حجانه وتعدف حسن الخرقة بهركم تررية مسارة التي ورحس الاشداء الأنالوه رحماته عمل مذاالهم اغتناغ عداد والابتلاء اعتب ساخه مفضام الدوة المعيد ولالتستغدومدائه فوغتسمع تأليف حسناالكذب فحاشير ذيءا يخسئا المواع سسنلس ويسي شاكره ونعائب أغليمهم التمالى حس أشلم وأورد فاضه مالايند مزغريه ويديعه وماتتزين البحشام انتسرف شعه ومأيتمق يمنئ جهاميع حسن الله المعاوية أوجوا الصفير من المراجعيم وهذا حس محتى فتعلتم وكواليملعى على الافتتاح وشاسيعين ومتنافعسان فاحسن التنامأن عامين مت المرادات المداعة الأراداء ئىي ئاكارعلى ئەرىخدىموسلې ٠ -

لوحة رسم (١٩٩) من كتاب "خزالة الأدب وغامة الأرب المطدوع عام ١٨٥٧. تبين حمد المتن الملحق بتقريظ الكتاب ونسدر ابيات سعرية تنتهى بتاريخ الطبع

Vot

بطريقة حساب الجمل.

فأخذ العودس وغي الأدبازة الملاخ وثمثا لمنتبكي كان الخيست وَيْفِينَّهُ وَمِنَانَ الصَّدُ وَرَبِّا ﴾ اعتضعضيفا - النُودالكُتُّ فتتاتيا سيتمن اعله بماغن فيمقالت صنت تريحننا وفتال فتضك انط صرورة فعلت يأعدم الشفة بس يدبر فررق فى الخزانة فلاندُرى افي المنماد صَعَد امْ في الارْض مِبْعَلَد فعليّ المرابلية وقد قادل ترانصرف فتذكرك ورآب نواس عيت بن الميس في كبره وفي الذعاظه رن نخوتم تَأْمَعُ أَدْمَرُ فِي سَمِينَةَ وَمِمَارَقِقِ ادَّا لَذُرَّسَّةٍ لمنعرهقات البهتة متطته وياللق يجام لهقاة بركسات

الوحة رقم (٢٠٠)

من كتاب "المقامات السيوطية" المطبوع عام ١٨٥٨. تبين حرد المتسن المدمج مع النهاية في شكل مخروطي في الخمسينات. يلاحظ ظهور بيان ملتزم الطبع في حرد المتن.

رهر بامن أالم عقوياته وربياء أن يعتق الله بكل عضوملت عضوامك من مارجههم كانطق به خسارالمرية وشفسع الانته بقوله صلى الله عليه وسيلر من أعتق رقبة مؤمنة أعتى الله بكل عضومنها عضوامنه من السادي النربح الفربر فصار فلان الات حراكسا ترالاحر ارفيالهم وعليهم وخرج عن الرقسة وخلص عن ضسق حس الاسرية ودخل في فضاء الحرية وسعة المالكمة ولمسق للمعتق المبذكورعلمه ستى ولاخدمة ولاعلقة الاحق الولاء الثابت له عليه شرعا كإيبق السادة المتقن على مواليهم اثمايه الله على هذا الخبر الحزيل وتشبل منه هذا العسمل المالح فانه بذلك كفدل وشهد بدلك فلان وفلان ثم يؤرخ وهدا أسرما تسر جعمه الحال مد وجعلنا العتق الخسامه ورجاء من الله أن يعتق رقاسًا من النار اوم القسامه * والجديقه على الاكال ووالصلاة والسلام على سمدنا يجدو صحمه والاتل ﴾ وكان اتمام طبع هذه النسحة الفاضره المحتوية على تلك الفرائد الهاهر وبدار الطباءة البهد المنشأة بولاق مصرالهمه فأبام من اضحت بحكرمته الملطة المصرية وفعة المنارية وظهرت في أفقها شمس عدالته تلهورالشمير في را بعة النهار * من نورعداه اضمعل ظلام الموروتلاشي حضرة الخديق الاعظم أفند بنامجد سعمد ماشا ه لاذال من ربد يعبن العناية الحدوظا ، ومن يمرحساده عما عداوظا ، وكان تصحصه ايضافي هذه الره ، عمر فقمن مرجومن الله وقدة موره والمستنصر برية القوى و مجد قتلة العدوى * وذلك فأوائل ذي التعدة المرامسنة خس وسيعيز بعدالالف والمائتين * من هجرة امام القبلين * صلى الله وسلم عليه * وعلى آله وصحيه ومن التمي المه هذاالكان الف مصاريف طبعه سمة ! to to فقط عشرة قروش وعشرة نضه لاغبرزياده وغالص الكمرك

لوحة رقم (۲۰۱)

من كتاب "إنشاء العطار في المراسد. ت والمخاطبات وكتابة الصكسوك والشروط مما يحتاج إليه الخواص والعوام بالكمال والتمام" المطبوع عام ١٨٥٨. تبين حرد المتن المدمج مع النهاية في شسكل مستوى فسي الخمسينات.

طبع هَذَا الْكُانِ الْمُهُمُّ وَيَّالِنَا الْمُهُمُّ اللَّهِ الْمُلْكِلِينِ اللَّهِ الْمُلْكِلِينِ اللَّهِ الْمُؤْمِنِينِ اللَّهِ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللللْمُ الللْمُنْ الللَّهُ الللْمُنِي الللْمُنْ الللْمُنْ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُنْ اللَّهُ الللْمُنْ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُنْ الللْمُنْ الللِمُنْ الللْمُنْ الل

لوحة رقم (٢٠٢)

من كتاب "نوادر القليوبي" المطبوع عام ١٨٥٧. تبيسن حسرد المتسن الدائري الشكل.

سده و هم المستود المس

3

لوحة رقم (٢٠٣)

من كتاب "عنوان المرقصات والمضربات" المطبوع عام ١٨٦٩. تبين حرد المتن المستوى الشكل في السبعينات - لاحظ ذكر بيسان جمعية المعارف كناشر وليس كطابع.

(4,1)	The designation of the state of the designation of the state of the st
Edward 1	きとしたを表表してきしゃととなるとともとしょ
يندرن) ي	
	这一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
1000 p	AND BE FREE LEINING HOW FEEL IN
Secretary of the second of the	III

The state of the s
一张高温光色是是多道 有意思 医自己自己性病 医多种
· 是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
一直是董墨多是一位在李俊等的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
一个百百万年中华的工作工作工作的 多数多点人 人名英格兰 电电路 医黑色毒素

لوحة رقم (٢٠٤) من كتاب "شرح الشيخ خالد الأزهر ى على متن البردة" المطبسوع عسام ١٨٧٠. تبين ورود بيانات حرد المتن فى شكل تقريظ وتأريخ للكتاب.

مدان الروم تعرفه ووالهنكموت لقد سدت على النفق هذاولي قصص كالنمل قدكتيت وهامت سواالشعرا في خدّه المقق تمارك الله من مالنورجله به قسد أفلم الج لمازاره ورق بالهاالانساطيه ختامكم يهو باالنام بمخدمن مسكه العيق بان خالقه موحم أني الامن يعدا كخوف و معهود واتخليل اذا يد ويونس شريوامن كالسه الدهق لتو بتيارتمي الأنغال منه غداير لانني رجــــل أنقلت واقليق ، أنعام أنعام أو اشترت * وكم لما لدة أسدى لمرتزق لمُ الدمثل الرسول اذاب فسناو في أل عران ولم تطق ن سورة المقرة * لم يعطها أحيد فهن مضي ويقي اوخاءم ، والكل قدماأتوابالودوالماق والقاقشندى عسقال سرتمه عدم حبرالورى المدوم بالخاق فاقمل هدمة عبد أنت مالكه وأنظر ألسه فان العبد في قلق والآسل والصموال وحاتكاهم مابين مجتمع منهم ومفشرق عتهذه القصده وبهاتم تذسل هذا الكاب معون الله الاولى الملك الوهاب الطمعة

لوحة ردم (٢٠٥)

من كتاب "سبيل الرشاد إلى نفع العباد" المطب علم ١٨٧١. تبيت الأبيات الشعرية التي تلى التقريظ في حرد المتن - ذكر بهان الطبعة.

(4£)

واسأل الله فانه أقرب من ناجيت وأجوب من ناديت اللهم ما نرجنا من ظلمات الهمم الموجنا من ظلمات الهمم المحيور المعتمد المحيد المعتمدة المعتمدة المعتمدة المعتمدة المعتمدة المعتمدة وصلى الله عليه وعلى الماجعة بن وعداته وعلى الماجعة والتابعين

تجدالله وحسن نوفيه طبعه فدا الكتاب الجايل وحسن الفرحة وادى النيدل في المنامس عشر من شدور رحب الفرد سنة ١٢٨٧ من هجرة سيدنا مد صلى الله عليه وعلى آله وصحب وسلم على وجه أصح واتمانية بطبعة المواجه كاستلى احداهما بمطبعة بولاق في سالف العهد والثانية بطبعة المواجه كاستلى في سنة ١٢٨٦ من وتما المنام المنام المنام وتما المنام المنا

لوحة رقم (٢٠٦)

من كتاب "عنوان البيان وبستان الأذهان ومجموع نصائح فسمى الحكسم". المطبوع عام ١٨٧٠. تبين حرد المتن ذو الشكل المعين. خصائص البدوان دون غييرهم ومنها صناعة البراميل والمستادين وصنعة البراميل والمستادين وصنعة تعوية البعنايس وغير ذلك وبرجود كالدند الاصناف لايكون على الانسان الاالنظرف ذلك فيعلم مقدار مايخصل من النشاط والهمة في أشغال تلك الصنائع ومايتعلق بها

وقد قبل أن الاهالى أرباب الزراعة ليس لهم دراية ف أشغال الصنائع اللازم الها الحركه والهوا والشمس فهذا محيم لكن لمد معلوم وهو أنه اذا كان المقصود تشغيل الحشه بفوريقه حركة آلاتها من نفسها فهى تقود الصنائبي ولايكون عليه سوى مداومة تغيير واحدكام حركة اليد بدون التفات وليس المسئائبي في صناعة الزيوت والصناعات المتعلقه بها ففيها يكون المسئائبي في حركه مستمرة ومثبي الآلات بتعلق بانحاها المسئائبي يتبع العمليات المنتوعه التي بواسطتها يمير اسحالة المواد الاولى فيكون له من بد الهمه في هذا العمل الذي يستلزم زيادة الهمة فقد علم من التجارب التي عملت من مدة سنوات انه متى صار توقيع هذه العمليات كالواجب يتوصل لا يجاد شعالة هيم ما المكانية لا جراء

وايعلم أن بعض معاصر الزيت تجد منفعها في انشاها في من كز عجلات الزراعة لكن وضع حور وسة مصر المغرافي بالنسبة للقطر وسهولة التوصيل منها الحابافي الجهات يستدعى بالطباح كون هذه المدينة تحكون من كزا لجيسع الصنائع الاصلية فيصر تعيين جهة متسعة تغلى فيها جيسع الفور يقات وبواسطة فينة الاسكندرية وصغة الاسماعيانية يصدر تصدير المحصولات الى جوسع مينات اورويا ومينات السيا

ترهبهج هذه الرساله بمطهدوادى النيل المعريدسنة ١٢٩٢ هجريه

لوحة راهر (۲۰۷)

من كتاب "رسالة تتعلق بصناعة الله حراج الزيوت وبعض ملحوظ التعلق بمعاصرها ونتائجها بمصر المطبوع عام ١٨٧٥. تبيس حرد المتن المختصر في شكله وبياناته.

وتكثيركا فن لازم لبلادالاسلام وفافع * ولاشك في دعة عد كتب الأداب والا حلاق السائر عمالك الافاق * لاسعافي الولايات العامرة * التي بالمعارف المحت زاهية واهرة * الطالبة لمسن التمدن * والراغبة في المعرفة والتمرن * وهذا المكاب من المحل كتب الاداب واكلها * لماأن قلد مع عرة السياحات الافر شعبة والاسفار * وحوى غرب السير والاخبار * وصار حد برابان يعدم عظيم الكتب التي ظهرت في عهد ولى النع * حيى العساوم في مصر بعد العدم * ابقالات. والمعه و عرعمالكه والداحكام سه * ولازال سعده ما عافي سائر الدهور * ولابر اسعد مشرونا والمعافي سائر الدهور * ولابر اسعد مشرونا باسماه القساصرة الكارف سائر العصور * امن ما تعدم والمعمن واربعين من معرة من المالعز والنبرف واربعين من معرة من المالعز والنبرف

لوحة ر. م. (٢٠٨) من كتاب "قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر" المطبــو عام ١٨٣٣. تبين عبارة تمام الطبع.

نتبجة مقاتلة وافعدهم الحيأة تزالموت وامراض أعضاء الدم فبالإطاسال الانتحتلفءن مافىالسكار السالغين فالاحاجة لذصكرشي منها فيامراض ولفضم بذلك هذا الكتاب ونتبعه أن شاء الله تعيالي بكتاب أخراطيف يكون أ كالتكملة له في تشوهات المفاصل والعظام وتنزيل صفاعة التعديل عليهامع نبذة ف النشوهات الخلفية عمو ماوخاتمة. تنستهل على فوائد طيمة سياسية في قاطية المولودين للمعيشة باعتبار بالنها مع امراضهم نسأل الله تعالى ان يعيننا على ذلك ونضمه انشاء الله مع آمراض الحلد في مجلدوا حد ما بع على الاثراهذا الكذاب ااذى بتم كذاب امراض النسا والاطفال القائم من مجادين احدهما في خصوص امر اض النساوس مناه محدة الرؤسا والنانى فخصوص امراض الاطفال وسيناه نزهة الاقسال والجداله على التمام والكال واصلى واسلم عل من انتضبه من اشرف القيائل وحل ظاهره وباطنه مازكى شبم الفضائل وعلى آله الطاهرين واصعابه الطبيدين الطبيدين [وكان الفراغ من تمام طبعه بدار الطباعة العامرة المنشأة ببولاق مصر القساهرة ادامالله عزمنشها ومشديدميسانها صاحب السعادة الابدية أوالهسمة العمرية والعز والنخرالعل الحباج يجدعل وذلكنى سلج شهرأ رجب سلمتكانمة من الهجرة النبوية علىصا حبها افضل الصلاة واذكي التعسة

لوحة رد ١ر (٢٠٩)

من كتاب "نزهة الإقبال في مداواة الأطفال" المطبوع عام ١٨٤٥. تبيسن عبارة تمام الطبع - طباعة سلة اندابع بالأرقام وليس الكلمات.

対外に

قول من جرى تصعير مذا الكتاب على يديه * و بذل في نحر برمة ابلنه من الوسع مالديه * المعترف بقلة المضاعه . وقصرالباع في هذه الصناعه مد المستدمين بد عبد مولاه مجدقطه الهندوي * حدَّه الله يحنيُّ ألطافه * واعادعلمه وعلى المسأن عوالد بر ، واسعافه * قد تبسير ملم هذا الكتاب الفريد في مانه * الدائية تعلوفه لمن تفيأ بطلاله من طلابه * المستفى سسف الافحام على الانصام * الناعن بسنان جبه الباهرة في شبه المدين النام * المنكس أعلام دعهم * الامان الامان ﴿ وَالْهُ مِنْ كَالِ كُنْفُ الْقَنَاعُ مِنْ خُرَائِدُ الْعَقَائِدُ الْدَنْمُهُ ﴿ وَوَقَلَ عَلِي مُواقَفَ مناسدها الحسدة الرضه * وقامت به لا المها الحد * وأنكشفت اقصادها الحمه * فاهتدوا عسباأكالي مقصودهم واستدلوا براصد معلى كواكسسه ودهم مري الله مؤافه عن السلمن خبراً ﴿ وَصَاءَمُ لَهُ فَدَارَالُمُو بِدَاحِسَانًا وَأَجِرًا ﴿ وَكَانَ تَنْهِ طَابِعَ حَرُونُهُ ﴿ وَتَنْسَمِقَ أُوصَاعِهُ أَ وصنونه * قرام الا صنى الانفر' * والخديو الاعجد الاكرم * من اصحت به الدمار المصرية باحمة النغر ﴿ وَالْمُحَكُّومُمَّهُ كَالْغُرَّةُ فَحِبْهِ الدَّهُرُ ﴿ مَنْ وَالْفُرِقَدَ السَّاكَ ﴿ في افن الصدارة العمماني م حضرة الو زير الاعظم افنديا الحماج عباس ماشا . للغمالله في الدارين مايشياء وماشا ﴿ وَلَازَالَ مُنْعَا فِي السَّاحَةُ السَّاطَانِيةُ بَالْعَزِ والإقمال * وقروناما أنو فيقات الصهدانية في المال والاستقمال * وكان ذلك في دار الطباعة العامره * المنشأة بمولاق مصر القاهر ، صام الله عن الآفات * وجاها من سر المد ان والتقابات * تحت ملاحظة صاحب ثظارتها * القائم تدبيرها وادارتها * حضرة على بحودةافندى ﴿ وَتُقْمَادُ أَمْ فَعَالِمُ سِيدُوبِيدِي ﴿ وَكَأْنَ طُبِعِهِ عل ذرة ملتزمه الحاج عبد افندي صالح ، بعد العاللم بى مساعيه خسيرناج ، راجم » وقد وآفق اكاله اواش شعبان ألكرم من شهور (سلكانة) ست رستين ومَا شين بعَسْدَ الدَّاتُ ﴿ مِن هِجْرَةُ مِن خُلَقُمْ أَ الملدعلي اكل وصف * صلي الله وسلم همليسه ٪ وعلىآلەراتىجايە وا المنتين السهر

لوحة (" بدر ۲۱۱۱)

من كتاب "شرح مواقف العضد" الدرايوع عام ١٨٤٩. تبين المغالاة في عبارات وصيغ المدح للوالي في برات حرد المتن.

ومقابة اللط والمهوه والداح والمفوج والتفلق باخلاقهم وقدم طبعه بداوالطباعة الدامره والتااششت ببولاق مصرالفا عوه عن عام عليم القائل وتجع جوله في الجالس والمحافل (ممر) لانيرًا خذاهيد عالقرق * إذا اقريدُ نبه داعترف * وإن لا يكوفوا اداماته عرمنسياومنيد مبانيا دصاحب السعادة الابديه مع الناكسته والمكرة كليله ووالاوقات الصروفة لتحررو فليله بجان الكرامية سرهم فداغلتواء بأب السناح وضيعواا اختساساه *باذم ةالشعرة دعوة ناصع * لانأدلوا عند الكوام مباجا * قساليا المقالاتاد * المريق المدابه * والاتفادمن مهاوى والبمدالا مفيه هالحاج عجدعلى بأشاء بلفهالله في الدارين الغواية * ونحمده في الميدة وانلذام * ونصلي على اشوف الانام * ماا كَصَلَتَ عِيونَ الدِي مَا عَدَالْطَلَامِ * وَابْتُسُمُ تغرائعيم لنيض اعين الغسام وتدتم تيييفه بيوضاة الزائرة * فرمستيل بادى الاسوة دسنة عَان وأردٍ مِن وماتين وانع ﴿ من حيوة من الهالعن والشرف وقاله ورجموك يمورجه احدمين ماشايد وداك ق ساح شوال دسنه عان و تهسين وماتين والتي ديرية على ماحباانفل العميم * حامد امج ليام الاعسلان الشدى الملكم بمنحه الله بلطنه منوكلانا كالسننزاعونلا الصلاة وازكى التحية

· < o ド

1 14

الناجيب البودة الى عهاية الطلق كلن الايدمن تزقها عرود الجئين كاشوهد فآذا كاناليوج تغييامن للادج وظياه دامن البياطن اخترت الشق الجزء رهدا آخرمااردناه * ونهاية ماقتسدناه * والحدوللهوكم * وسلام على من فالثاوة وليابضا تدعلت من ذلك كلعان الزحن يسبب في القرح السكابات الورم العارفان والاساعير للالراء جرلن عورال ووفدون اسارة الماتوك المتعالمات ووالقيالام والمائنة والمسافون اب ﴿ انْ يَخْتُلُمُ بِعِينَ أَخَاصَ * لا يُعِمُّ الْأَرْدُ وَادْ وَالْمُنَاعِنِ ﴿ قَانَ الْطَنَّاءُ نَ الانسى من الشفوالصاب الماني حالة العكس حتى وان كانت المنسوجات وقيقة دوى الكرمان مراحق عن ماجدر مني في هذا الكماب من الزلات ﴿ وطوره * على الى معترف باني السان * كشيرالغلط و!! سيان * ورجائي من وذا افهام الذف عر يحيمة * في مسكون كن يدى مالا بفدوعليه * فيرجع لايرى الانلسشان * كماان الحب لايتلو الاللسنان * (معم) سطني * والنَّامول:من كرم من وقف على هذا الكتاب * وقصفحه بإبابعه معامد تلالات تدع دواستخصومة عناءل حدتها الافاعتباركترتها كإينببذاله في مواضع الموتخت الجلدة الرسويات الدموية التي عدوهاه خا وذكراه غيم معدم فتلاشلب الافحالاودام الصفية تهقول بالانتعاد لا يُحذي على منصف ولبيب * فرحم الله من عرف قدوه ولم يتعسد مقامه وبالدعواء المعداو بريدان يدحن الخنائل بسنه وتأليب * والنفسلة من الانتقاد * والزيغ عن طريق الرشاد * سيما اذا كن جامد القويحة ع الاحراءي من جينالحذ والمالجزق بالمل الدائدي استعمل بعفه معان الزيماذاتمسال بالاعتراض ووسلك مسائلة الانتماض وقل مأيسا きらしいられるとからいっていれまいしないらんだらのいりにの من جهاله بل وحركة من رجهالف منافقة الوعل الذي ق هدادات والاعتداريسوقالا معة معيرة من الملدواوت م العمق اليومولالا والحل الناعقة لداوالاعضاء المحاورةلها

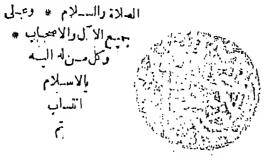
الوحية رايد (۲۱۰)

من كتاب "طالع السعادة والإقبال في علم الولادة" المطبوع عسام ١٨٤٢ تبين ورود عبارات الدعاء والمدح الوالى في بيان حرد المتن.

(1X1) . ولما مثلت طيعما وتثث ومنزنات فيحسن الحستراع فدار حت سف المين الشا مادين الحضون مع القلاع LLL 11. 170 110 Lot 121 10.

وقدواني طبعه حدّ القيام ، وفاح من غذيله مسان الخيام * يدارالطباعة المصريه * الكائنة ببولاق الفاهرة المعزيه * فاوانلشهر ويدم الاول الذي ولدفيه خرالبشر أحدشه ورالسنة الليامية والسيعين من القرن الذاك عثهر * من هجرة اشرف الرسل الكرام * علمه وعلم ما فضل

> ميع الآلوالاصاب وكلمهناك السه بالاسملام اتساب



هذا المكاب باشكاله بلغت معاريف طومه فقعا سابة تروش لاعبرز بادة وخالص الكمرك

لوحة رقم (٢١٢)

من كتاب "ميادين الحصون والقلاع ورمى القنابر باليد والمقلاع" الطبوع عام ١٨٥٩. تبين وجود بيان تكلفة الكتاب وعبارة "خالص الكمرك" في نهابة جرد المتن.

وذلانانهانضنت العقائدالواحية على المكاس وقدتقدمان اسم دندانس ع تحصيل نيل المرام ليبان منظومة عقيدة الووام والتدالتوفيق وقدتم طبع هنذا المجوع اللطيف الكنير النفع يهي أن أسم هذه المنظومة عقيرة العوامهن وأحب في الدين بألحام بعدد حروف جللى حى تحريم ذكرانا ظمامم المنظومة فقال ميتهاد قيدة العوام ع من وابعي في الدين بالماء

الظرف عدالله تطامة لمدوكل على ربه المعين السد عددافندى شاهس على دوية ولدريهدافندى شاهب الممتروذال الثلاث يتين من شهرانجه خنا

سنة ٧٧٦ من الهجرة النبويه عا ماحمها أتخل الصلاة

4. O. T. 480

تشغيل داجى غه والمساوى إلى المراهيم الشبراوى

قال النبي منز الله عليه وسلم وففك الله تعسالي لمبارضيه وقبل القة تعالى أن يحقق لنا وللوَّمنين حدراً المرل محاه الرسول ملى الله شلةذلك وبارك عليكعلى المؤمنين ونغيمهاالعبادآمين فنسأل رمني المقدعتهم واقفون حوله يقولون آمين بعد كل بيت فلما خمته

عابه وسلم تمثال الناظم المعالم على النبي خيرم ورعله المعالم على النبي خيرم ورعله المعالم على النبي خيرم ورعله

ولائن والتعب وكل مرشد يم وكل من بحيرهدى يقندى د كرالناظم في هذين الستين جدافة تعالى والصلاة والسلام على خيرالانام رعلي آلدوا محايد السادة الاعلام وأئمة الدين الكرام وعلى جيم المؤمنين والمؤمنات منكل داع الى الخير ودال عليه وكل مقتدوا لحير وشارع اليه وتقدم معنى امجدوالعدارة والسلام أول الكذاب وكذا معنى الال يرافحب ذلا ماجة الى اعا وذذاك

وتحصيل معنى ثم ذكرالساظم عدة يات المنظومة ورينة فاريخ لوجيه الكريم ونفع كلون التاقل بدوالمنظومة من حفظ كرائداتكم في هذا البيت سؤال التدرمالي الاخلاص في كل عل وصداللاقتصارتم فال الذاظم واسأل الكريم اخلاص أعل يه ونفع كل من بهما قد اشتغل

أراتها مزبعدا على في تاريخهالى عى غرجل

معل ميروان عدوسنة تاريم نقاحها النان وجسون وانف وما تان يعنى انعدد أسان هده المناوية سيمة وجسون ومدوحروف

نظمها الملل عدال

الوحة رقم (٢١٣)

من كتاب الداية الهداية للغزالي المطبوع عام ١٨٦١. تبين ظهور بيان التشغيل في نهاية الكتاب. يي مي برد ، الف والمنتوسنه خرد في مي مي وزان كدواكنا (التوقي) را الرياضة وأيعم في من تها يأمانه المارق من من اليومي الأمان كالمور () زميكس إلخا المعقة وزان كدرًا () الا مر ستوحة كم توعن في مي سه اليوناليم الكورة النماني مي من (؟ النار ائنسوقه هرمب في مي البطئ في مي من مان إلى كلم نصرسسه وا المطي كمن في فيطئ واكانت النطائية طقع فيميم وزان قوة (الظاءاك) والضوية لمور فيميم () لة يميمي () الصادالرودة ما دفقا فيميري بإلفائه كصورة العنا مات ومجسية فوهداونمر فدميهم عائد على الأنب لدميمتال فيموي الماء العين المفهور يحويرة في مميس ()الحكورة على تميا فرته في مميس (مة في ين وعني شائع نسم النفهوته فعرة في ميكسين الأوالفي ستانية ، في مين ما عل في ميري البسناد عجمول الفواللوقة مِينٍ كَانَ وَكُنَّ وَمُصَّمَّةً وَمُمِّكَ فِي كُنِيا وَمُكِيفُ النَّالَ الْكُودُ ي الوق حدّ فرمة المعنف في مي في جده ' نقول الجامي في لفوت كان حم ناجي المروكس سيئت في مي م بالمسيس ()الفيمالكودة التكايية مولكيورة تتنا بكرالام فاممي مي مندمة فامين (المفهرتاليك تصوب والأعب فالميائ فالجوب عيم الفافدانكورة أنحرائه المنعمة وتفضى في يكم المع نانة تناكستين لكورة

لوحة رقم (٢١٤) من كتاب "سلوك الممالك فى تدبير الممسالك" المطبوع عسام ١٨٦٩. نموذج رائع لمطبوعات المطبعة الحجرية بجمعية المعارف المصروة.

ميندرك منبص

هذا الجزمة أمرل من أسخفه المؤاف وقيد كنب عملي هامشها مانصه بالعرمقا بات مل الحاب ف مجالس آخرها، م حادی الارلىسىنة 3111

مد) في السكل عن الليارزيني (ورحل مهدموص الفواد) أي (مضغورة) السله الصاعان أسله وعل استدرك علمه والهمسة هنة سق من الدروقي عار البعر أورده ساحب السأن هكذافي هداء المادة والمردعل ذلك * رئيان ورث علب ماله ندايص بالنتم المكتمراليكا دم عن إن دريدة الوايس بثبت وفد أهماه الجماعية وأورده أ ما حب الله ان ميز الهذم بالكسر) أحمله الجرهري وقال ابن عبادهر (المنعمف الحقر الردي) كاني العمال (و)الهسم (كَمَنْهُذَالْعَظْيمِ السَّلَى) هناد كرمان،عبادرهر بالضادكاسياتي(و)فير باعىالنهديب،عنال عمرو [الفيسصة) الصّحابة العالى و تقال هو (أحرة الفصلة) كانة لدان القطاع وقد هنس الرحل وقبل ان النون دائدة وهومن هبص الرحل بالصحك اذا بالزقية كاتفدم رسياني أيضاف الصاد والهيص كر أهمله الجوهري وقال ابن الاعراق هو (العنم بأاشيم) فالرو) الهدس (دق العنق) كالهرص (د) قال أنوجم والهدص " (من الطرسلمة) أى درقه (ر) تد (هاصيم م) اذا (رى م) والصاداف (والمها بصمالها) ومراقعه اوالصادافة (الواحد) مهمص (كُمُعَدُ). قال ان برى أنسُدُ أنوم روالأحمل الطاني ﴿ كَانْ مَنْهِ مِن الذِي ﴿ مِهِ الصِ الْطِيرة لِي الصغير 🦼 قال شيخنا الطهراسة جمل صدر أوراحد اوجه افاذلك اعتمراً ولا افراده فأعاد على مااضمهرمذ كرافضال سلمه ثما عند مرانه حريم فاعاد عليه والمهمر مؤائها في مدالمها وهو طاهر والانوقف فيه وه ص الحشين فلا ملنف الهم يروفه المامير مرااصاد فريسص الحرو) لغه في (حصص) و اصص أي فتعرف لدالحوه ويعن أن و مذال العص لأن معض اور أب محول الجوم الخوقول الشهر وشد مرة ولكيث بالأحديات * قات و مفله الفراء أو ما مثل أبي زيد وقال الأرهري وهدما اغتمان وقال أنوعمرو نصص ويصص بالماعمة ناوود كرأبوعيد عن أبي ريدن مص بالماعل المهولي في الروص قال الفالي أعيار وا ما إصر بون عن أبي زيد بعيص ساعتين بما لان الداء تبديد ل من المبرك ثيرا كانفول ال واحل وقد تفدم المكلام فعدفي ب ص من الي الدالها عالى نقل عن أبي زيد يسيص الحروع على يصص واستدر كدعه ل لجوهري وهونهل غريب نقد تفسدم مار واه البصر يون عن أبي ريداها هريصص فتأمل (ر)يسست (الارض نتحت السات) نقله السائفاني عن ابن عبادوه و يحياز (و) يسمى (السان تقتم بالنور) نفله السائفاني عن ابن عباد | أيضاوه رئعار (ر) بصص رعلى الدرم على عليم أهل الصاعاني أيضاء وران عبادره وبجاز والبص بالقن إلى ينص أ هدمله الجؤهري وصاحب الاسان وقال آلايث هو من أسمه (القنفان) الضمرة بدل هو (مقاورُ السَّسِ) يتقديم المنون وهذاك دكره صاحب الله ان ومثله في المحيط بتقديم النون (أوأحدهما أنصيف) واختلف أحم الهذيب الاردري في المضماك السل من المسل المناه المراول المناه المناه المراه وي المناص والماء عني الماء عني الماء ولا (الدومي) أهمله الجوهرى وساحب السيان وهو (بفتم اليا والواو وكسر المادر باليا الشددين) ووزنه إ وص الأيث معلى وقال هو (لها تريا اهراق) شبه الداشق الزام (أماول حدًا عامن الماشق وأحدث سيدل) أ(وهو الحر وأص اللهث وهوا المروقال أنوحاتمك كاب الطبرفال الطائني أوغيره المرمن المهقور شبه البازي بصرب الى الحضرة أسفرالرحان دالمنقارسا أمدوةالآخرون البالم السقرك لذا في العماب ثمانًا لصنف قد أعاده أيضا في و ص ي اشباره الىوفرع الاختسلاف في مادَّنه ووريه وسيأتي الحكار بإعليه هذاك ان نسباء الله تعيالي. والجميد لله الذي يتعمَّه انتها الحالمات وسلوانه وسلامه على سيدناو مولانا مجدأى القاسر أفضل المحلوقات وعلى آله وسيميه وتابعه وسفريه المفلحين وأنساه ممأجعين الريوم الدمن وسلره لمها كساكنيرا كنيرا فدينجر حرف الصاد المهداة على ومسطره العبد المتقهرا الماني محدم رتضي أسلب في العاني أللك الله به وأسيس عادية عامين آمين في ضعرة نها را الجعة المبارلة 1 جمه مى الأولى من ته ورسسة ١١٨٤ خفت بخسيروه في حسير وذلك بمراه في عطفة الفسال بمصر حرسها الله وسبائر الادالمسلمن آمن

يحدمدا فقه وءويه قدتم للمديم اسلز والرا ومع من ماج العروس في الطبيعة الوهيبة السديع بقين من شعرَم الحرام سسمة سبيح وغمانين ومائنين وألف نسأل المه المكر تم الوهاب أن يسهل لذا طب مايق من أجراء المكتاب

لوحة رقم (٢١٥)

من كتاب "تاج العروس من جو اهر القاموس" المطبـــوع عـــام ١٨٧١. * نموذج لكتاب نشرته جمعية المعارف وطبعته المطبعة الوهبية. اشهورس صاحت التق الكهال به ام بدور جاحت بوفق المحال الم زهور تزهو بروض نضير به بعد برالصحاوع وفي الشهال الم الم آل الصفا باذن الله الى به الم كاب الاتحاف عذب المال الله بعجم الفوائد معموا به جها لغني والمنطولس المحال المناف فضح الفدر الناس منه به منح قد أنت بفيض المجملال الفاحت دورة ومحمدة مفي السعمة في السعمة في السعمة وحماه به وجراه احمد الموال المناف ال

لين المستَّرة بالانوار اذكري مؤرّ الريام بنور البريث كم والدهر من بالافراح مرحت ميارد و متّري له أستَّرَا الماسل النجل سبط المعلى فدرتنا الح منّ النما ولاء تلام الري دركه من اسم عامدال لر برحت مد النما ولاعدو الدرك دركه سيد ده عبد نامق الهنابع فلكن واعدو الدرستري

نعی طولم اهد یک ترمید و فالت مور نع اور در اور این اور

لوحة رقم (٢١٦)

1817

من كتاب "اتحاف الأبصار والبصائر بتبويب كتاب الأشباء والنظائب" المطبوع عام ١٨٧٧. تبين ظهور بيان حق الطبع والتأثيف في نهايسة حرد المتن.

قدم بالله مة الخير ودوستنطيع الحاسن البيدة أواخ والمواقعات من شهرى ويسع الحاسل الربيع والمواقعات من شهرى ويسع أحد الربيع والمواقعات من شهرى ويسع المواقع أواخواقعات من شهرى ويسع المواقع أواخواقعات من شهرى ويسع المواقع أواخواقعات المواقع أواخواقعات المواقع أواخواقعات المواقع أواخواقعات المواقع أواخواقعات المواقعات ا

(حسن الانتهاء) واستاذت واستاذت واستاذت واستاذت واستاذت واستاذت واستاذت واستاذت والمستعدد واستاذت والمستعدد والمستعد

اتايهآنيه مرة بعدوة بيشيخي مسالاسلوني هسله المسافة في المراشدي بقول اساتها لي وذا الغدواتهي واشد

لوحة رقد (٢١٧)

من كتاب "المحاسن البهية في حديقة الأزبكية" المطبوع عـــام ١٨٧٤. تبين التنبيه على بيان حق الطبع في موضع مستقل قبل حرد المثن.

إلاشيا الحنادة اوشغر غريألاشياء الليتة وان لم يَنشأ عنها ودم لا تعليمُ مداومة وله نوب تخصيل مع وجع ونعب وحرج فومادامت النوبة بشندوجعها وذلوة يخف فأذااشتدالوجع ونشأ عنهالودم للتهزاللهات الإمراض الحادثة فيحرى الحبيات الحنادة المسحات بودم اللهات ودوالعاف واحرادالعين يحصل من مداععة الدم في غشائهاولا نعرف واغاتيني حيى تنجوا اسعال الارتعاشي يعدى الامشال خاليا متوغير اذكرعالانهادا خيلة فيالامراض الملدية وتسعى عرضية فتارة لم يحصل للمريض داحة ومشاعنه الذي وسيلان الدم من الانف والفر الهادوا الفعداكين وكربعضهم الالشصد مأمع ووكر معصفهم الاالقي إغيم هذا الجيادالثا في من كتاب اللب تأليف الفاحيل رئيس المسكمها وبدونة ورزوفاالهم والجسكم بمطبعة صاحب والأسيدال نافعان وعصيم يقول ان اللما لحلب المائدة المكارك والراق والعرارم الثاق انتع الجهبع وأنااعتم المنكيم الماهر الغذام الجديحسد انشع وإن الطبيعة نفلي الرض بمنزجة هداالكياب المتالف ومانين المترواريمين معة في ورماللهات والسعال تعون المال الوحاب

ووائية واستعمال الموامض منداخل وصنده الاشيام جيعهاهي متف تؤدالصادوة عن الإمراض النخا وذولا حدان تشفرانوا الزينة لأجل انتشك الأوجاع الموجودة في الاعماب ولاجلان الاوعية الوقيقية من لاحدا، ولا جل من الوجع والتشيج العموى فلستعيل اغدوات وينبغي تحكم ان يساعد الطبيعة فيالا مراحن وتجعل الخرولية على أقدامه والخراديق في صافيه وأن اردنا ادرارا إحلى المرية واستعمال المراريق والمكروان سبائلا منعاميلنيا مانعدي إساعدتها ولأفرون والماسطمه وعارسة المركان واستمال الانباء لى خارج وان منيزانا انهافي الأمعا، فلنستعمل إيا المسيلات لاحول لاوجاع الموجودة في الاعصاب والقلب فلنستعمل الادون والميام ن ندفعيامن استل وان مهرلنا ان في لاحشاء مواداً كإلة خطرة لحمدة ولاشيا التيوية للتشنج مفردة اوجموعة وان طيرلنا الاالواد والاشباء الدقيقة والالبان والاسختهام للذاء العذب واذاارد نااسكان والاستاعة الماعدوال فأعمل واستدعلها في الاصلاح وإذا اددنااصلاح فسادالة مواصلاح الملوحات فلنستعسل المياءا فليئة وانه لا يوحد له علاج طبعتمد على الطبيعة حمّى بدَّوى المرض ويز ول علمائه يغلب بالعلاج وينتعده فليادوالي تسكينديه واذاعلمائه لاينعه ينبغ للعسكم الأموف المرض المخاصل هارينتم فبمالعلاح اولافان وائسنة تدمل العووق القويبة فتأموللصاب يوضع يرجليه فح الماء الشاتح الفاسة قداحمت في المعدة فلنستعمل إياالذي لاحل أن بدنعيا غيرمحرك للقئ وغيرنافع ولانطئ ان الادوبة القسدوة لاشفيرالزيادة ملاج الرضووهي مذكورة في الرائجلد الثاني من مقالاتي وهي أنه بالمال وانحتركنان هذابذ كريعض الوصاياالمشيدة ليزادعليهابحه

لوحة رقم (۲۱۸)

من كتاب تواعد الأصول الطبية المحررة على التجارب لمعرفة كيفيسة علاج الأمراض الخاصة ببدن الإنسان المطبوع عام ١٨٢٦. تبين ذكس بيان تاريخ الطبع بالكلمات في حرد المتن.

إلمدااح المان مايدالا عراض قاعل الأمراص دابع الكام من المنب الحديدة المترجة مالمدرسة المفيدة أالتي انسأه بالساحب السعيادة بمبارستان العسكرية أبابىزعمل انتكون محلاالطسوعليهافيهالمعول وهوكابالوقوفعلىمافيه الغنى عن مالغة مادحمه فهوالحدريان يكون المقصود من جيع كتب الفن * وغيردابس مقصوداالاجسب الظن لذائعت في تحريره عندا بليع والطبع عاية التعب واستهونت ماحل بحبزذك مندوامالسهر والوصب حتىصغته صياغة التاكيف العربة في السحام المعاني وتشاعب الكلمات بعدان بذات الحهدفي تهذيب المباني وتناسق العباران حيى صارلا برى علمه غبارا أترجة ولاماتعرف بهمن غيارالعلثمة وصارفريدةمن فرائدصاحب السعادة ابداها أتكشرالفوالداهل بمكته الوقادة وتكميلالهم بتصصيل مافيه مسلاح الابدان ابعد تحقق ماهم عليه من صلاح الاديان الازالت فوالدبره مندورة عامة بلاتياس والوية عزمنشورة على جبعالناس وكان الغراغ من لمبعه وغشيله من بعد تتحر بر وتكميله عطبعة صاحب السعادة البهية التي يولاق مصراليمية فىيومالجيسالمبارك السع عشرى ربيع الثانى من شهور عام خسين بعد الالف والمأنين من هيرة رسول التقلين وامام القملتين صلى الله وسلم عليه وعلى آله واصحابه والسب الدين الى يوم الدين ونهاية الاغراض تمطياعة * في السيع العشري ويسع الأخر فى نظمه دروا لحكم لقديدت بد تحكى القلايد من صحيح الحرهرى نعمى من الصدر الوزير ادامها ب العاب في مصر دوام الاعصر محى العلوم مارضهامن بعدما ب كانت هنيماكارميم الدائر وعدالسان الحال عنهمورها بداحي الفنون جناب هذا الداوري P1 V17 T0 T. V 707

لوحة رقم (٢١٩)

من كتاب "منتهى الأغراض في علم الأمراض" المطبوع عـام ١٨٣٤. تبين كتابة "تاريخ الطبع في نهاية الأبيات الشعرية طريقة حساب الجمل في الثلاثينات.

انطلبنني هااناحاضر غسرمتوان ولامتا سرول بلتفت لمالحة اصبعه بل تعلله وت بخنق نفسه مع الكرن والطمأ ينة وكانت مدة اشتغاله بالتعليم غانا وأربعين ستقمع الدوام ولافتور وأماالتداءا أشتغاله يتعلم الفلسفة على افراطيس الكاى فكان قبل وفاته بثمانية وسنين سنةانتهى ارجخ ز نون ردو آخر ترحه كتاب الفلادفة قدتم طبع هذا الكتاب في دارالطباعد الصامر مهدال الساء اسلحب السعادة بولاق القاهر ، وذلك لاربع عشرة ليلة بقين من شوال سنة ننتين وخسين بعدالمائتين والالفء من هجرة من خلقه الله على اكل وصف ملى الله وسلم عليه وعلى اله بدوالنها محين على منواله 20216

لوحة رقم (٢٢٠)

من كتاب "مختصر ترجمة مشاهير الفلاسفة" المطبوع عام ١٨٣٦. نموذج للنهاية المختصرة في الثلاثينات.

الامراض يحددالله وعونه على يدمصحعه الراجي حسن المناب ومصطني حسن كساب وغفرانله أه ولوالديه فإنسائحه * وكأن الغرائ من مييه ض هذه الرسالا في يوم الجيس المارك مستهل شهوريح من هجرة من خلقه الله على اكل وصف بلاعلى الله وملم علمه الاول الذي هومن شهور صنة أدبع وعلى آلمالطهاهوين وعدبهاجعه سيدنا مجدعليمافضل وخدسين وما أندن والف مر الملاذواتهاتنسل وعلى آله وصحبه المنع مندا الكتاب وبعونالل الاين الطداعة العامره بهيرة

إنعسك عند كلامناعلى الامراض بترتيب دقيق عجكم لان تسهيل البحث عنها وهاهنااننبي المكادم على كليان وبالجلة أظن ان ترتيج الإمراض كاف في حصول ما اردته من الامرفي بعضهاالم الاسط فيه الاالوظيفة من حيث هي الامراض نحت الاسم الذي يجعل نظارب بعضها من بعض نظرت بين تحرتي العلم والعمل فاخترت تمز قالعمل واإماكان تقسم الامراض الي ظاهرة وماطنة خطأ كأنفدم فيعل ليست الازعلقات لاشاذكر فابعضها في الامراض الطاهرة مجموع الهضم وجوع النفس * ولمنترد الغدديساب طبيغيا امهل من غيره فلمهذا جعت في بعض ابواب امراض بيغض لجعلت قسماوا حداولكن لماسلكت هذنااللي يقة الملقت عنانانقا لاتكن في كل رتبة على حدتها منان اجع وسعين كأبتي هذه الفهوسة لمائنزم قاعدة من قواعدالترتب ما القديمن مشعل على امواض محدة الطبيعة فلوقو ولل بعضي آخولاسيمنا باننظراليءهم صحته في العد لملان كلامن هذين ولمالم تعتن مذكرة تهوسة الامراض المأنيا الضرورة الى عدم على حدة بابل جعلناها تابعة لغيرهامن الاعضاء اكرونم مجوج تشريحا كالمجموع العصى والجموع الوعاف وعك عاعة في فيموسة الموادالي في الامواض الباطنة عدما تنظيام الطريقة المذكودة اضطردت الى رلوكها

لوحة رقم (٢٢١)

من كتاب "تحفة الرياضة في كليات الأمراض" المطبوع عـــام ١٨٣٩. تبين النهاية المختصرة في الثلاثينات التـــى تتضمــن بيانــات هامــة ومركزة. وتقيرقد استراح القلم من سكب دموع العينين على صفعات الخدين تم اضطبع الله بساط الدواة والمحفظة الصعدائية وساء سكب الدموع على تلك الصفحات الكونه عبولا على تلك المحفحات الكونه المناف من السدس المناف من السدس الخامس لإمن لنصف الثانى من العشر العاشر العاشر فن العشر الثانى من العشر الناف من العشر الناف المناف لا التالي لامن التحييرة السوية على صاحبها افضل الصلاة والتحيية فن فهم هذا الكارم واطلع على مافيسه صار من ادل الا قان والسعادة وظفر عطادية فدخل في من من المال الا قان المناف المناف

لوحة رقم (٢٢٢)

من كتاب "حاشية الكانقرى" المطبوع عام ١٨٣٨. تبيت طريقة مت اغرب الطرق في ذكر تاريخ نسخ الكتاب داخل النهاية.

رلا النه مولى الوالانلانه مستقر المنقد وهو تأم بهمه المنسوط من حواهر هدد المنقل والله سده الهو والله سده الهو والله المناطقة والمناسبة المناطقة والمناسبة المناطقة والمناسبة وا

رقد وله ووالد شامة مندى قدوله واساعهم دوو الخ أن يتولها ووالدرنا الخ الرقع الاأن يجعل معملو فاعلى ماقبل لاسماعدلى ماذيد اه مهجمه

ولايازم) أن لايازمنا أن تقول مول الوالاة كذلك أي الله تكون اراه من أحدا بليانية فقط كالمان ولا • المتاقة لزنه أى الولاء المذهر من مول الموالة ومستحق بالمقدلان صورته أن يعلقد رجدلان مجهولا السب عقدا اوالهزة ينهماعلي أن من مات منهما قبل صاحبه عن عمروا رن ورثه الاسمر وهذا المقدّد قام مهم اأى و بله متهما فيتوارثان يدمن العارفين بخلاف ولاءااه تاقة فان سبيد الاعتاق وهو قائم بالمعتني فقعا كالزوجية فانهامن اسسباب الميراث والارث ثاجتها من المارفين انسام عقدها بهماء عافسوا وثانها وان احتلف مقدا رالارت بهامن مهذا مرى وهي تفضل الزوج على الررحة مذكورته وكويدة والماملها والقد مصافه [أعسلم (قوله فاغتنم هـ دا المغيام) أى فزيه بلا مشتنة كاف التاموس حيث فال عنم الكسر عنا الناسم وبالنتخ وبالتحريك وغنمة وغمالها النام الغوزبالني بلاستسقة اه والاغتيام افتعال منه فافهم ه والله سيدانه وتعمال أعدم " والالمدعلي ماعملوفهم " وصل الله وبارك وسل ه على عبد ورسوله العظم " وعلى آلدر صحبه ومن في سلكه انتظم . لاسم المامنا الاعظم به وقد وتنا المنذم به وأجعما به ومشايخ مذهبه المحكم واتباعهم ذووا بانسام الاخم م والمهذف ذوالنصل المساء والشيار ح الذي انتن سنا الدوأ حكم ٠ ووالدينا ومشابحناوأ هماليناوس أسدى المنامعروفاوأكرم يرب ورعني أن أسكراه مثلث الي المدمت على وعلى والدى وأن أعل صباط الرضاء وأصل لى في ذريني الى تبت اليك والى من المسأن وتنبل مني هذا العمل و وبلغني في الحاله غاية الامل ﴿ وجنبني فيه عن المطاو الحال ، واجعله سبدالففران الذنب والزال حدو طسن الملتام عنداتها الاجل والحدمه رب العملين بمجزهذا الجزء على يرجامه المقرالد ادالى وحدرب العاليف عنعدامين بنعر عابدين و غفرالله أمالي ولوالديدوا أسامن آمين واللاث عشرة اله بقين من شعران المستورم وسلكانة تسم واربعين وماسين واالسمن محرة التي المنام مي الله علمه

و مان دایم اسلون اللذ کور و بدار الدایاعة المصریة التی فضایها فی جود فالله م و حدین التحدیم معروف مشهور و و کان تامیم معروف مشهور و و کان تتحدید علی خدا الموالد الا جدید و با الموالد الموالد و با الموالد و مان الموالد و مان الموالد و مان الموالد و من الموالد و من الموالد و من الموالد و من الموالد و الموا



لوحة رقم (٢٢٣)

المن من كتاب "حاشية رد المحتار على الدر المختار" المطبوع عمام ١٨٥٥. الرّ أموذج للنهاية المطولة في الخمسينات للحظ ذكر بيان الجمسزء فسى نهاية حرد المتن.

(111)

عندنا ساخرا اذا لم آلج النارب ونافيه آطرة من فضلاته كيف تعناب ارسام حملته العبلى كلامه ونظمته في قولي

لوالدى المهممة أم عسلا يه كل بيستة الملك دود أرالثواب فقطرة من فقسلات له يهى الموف تفيى من أليم العداب فيكيف أرمام له قد عدت به حاملة تعديل بسارالد قاب

والهافر المسرج مالله وقد خمته يقول

أســـ تغفرالله مالى بالو ر ى شغسل ﴿ ولاسر ور ولا آسى افقود ا عماسرى سيدى ذى الطول آدة طعت ﴿ مطالبى كا، الدُمْ تُوحِيدى للبر أندام سعبى قبسل مارسلت ﴿ رست سَفْيتُهُ آمَ لِمَا عَلِى الْجُودِي

يتعادا الأماللة التطيف لمدخ لمبسع عنا الكتب الجليل إنات الشعون اغرائد النوائد وزوائدالعوائد فهوكنزتدما يأثواع الحواهر أدروشة أللقة غردت إ نهاالبلال عملي النابر وقي بقالف هما السعاملي الفاسات والن الطائف لفأأسه على المفامات فبالمحن كأب مهدب علام كالمدمه تدنب وقداءتني الشروا النفاء لنفع العموم ورفية في تسهيل بتوصيل نثائم بالمساوم الانس اعدلام المعبارف سعادة عجد باشباعارف بور أعشامهاس الاحكام عمسرةأتالاهرام شاعف اللهاتباله وللنسه بآماله معصاعمر فدالفقرالي آلاءر مالعبعد مسطير وهي النجه وكانذلل أأطبعة الوهمة الصربه الكالنات ببياب المشعرية فيأواسط شهر وحضان المباولا من سَمَةً أر سم وعانين ودالما المائية والالك مردهم من كان كايرى من الامام ري من الملف بوسل الدور إعليه وعلى آله وأعصامه النقان ألسه به مالام بدر. عَام * وناح مدلانتام

الوحة رقم (٢٧٤)

من كتاب "طراز المجالس" المطبوع عام ١٨٦٨. نموذج لمهلابة بسون نهاية للنص وإنما اكتفى بحرد المتن فقط.

وماطري لما وأبتك بدعة بالمدكنت أرجوان أوالمفاطري ثم الكتاب بعون المك الوهاب والجدندة أولاوا شراوملي الله على شند ناجمد وعلى آلدوسحيه وسلم

(بعدد جدالقد على آلائه والصلاة والسلام على نخبته من اصفيائه)
 ويقول المتوسل الى القديالجاء المفاروقي ابراهم عبد الغنار الدسوقي)
 (شيخ تصدير دار الطباءة جل القدطباعه وقوى أجاعه)

مطبع المشرح المثاو حاصدوو الحالب السروو المنسوب الهمام الخمله ذى الفضل الغزير المشتمر في معام القضل اشتهار المشترى أفي المقام عبد الله العكرى على الديوان الذي تبلم صحه وأطرب غزاه ومدحه المنسوب لمن شستنب أشعره آذان البلدان والامصار وطارصته فحياسا ثر الاهاليم والاتعاار واضمى أسأويه عزكل بديع غبى أحدين الحسن العروف بأبى الهلب المتنبى فهواحام المتأديين وسراج النمعول الفلقين بدار الطباعة العامره الزاهية الراهره المتوفرة دواهى مجدها المشرفة كواك سعدها فىظلال من تعات بدمرا تبالخديو به وتجات به درارى المداوويه واون الولاة الاماحد وسلالة السراة السناديد ويالعسدا ووالشرف المياذخ والحلمالذى يستضف لدردكل شامخ من ذال الصعاب برممه ووطئ عام التريابة دمه الخسل بكرمه فيض النبل جناب الخسد توأفنسد بنااساعيل متع القه الوجود بدوام فعسمه ولازالت منهلة علىنا حمائب كرمه ولايرحت مصرمؤ يدة العزائم مشمدة الدعائم برعاية حناردالكريم وسارة نحاداأفغم الوزيرالنيل ذى المجدالانيل وبالمعارف المنهورة مالمه ارف المشكوره والرشدوالاسامة والدواة والنماء منزادت وروح المكومة وانتماشا معلاة ممديرته باشا أكبرأ نتحال الحضرة الخدنوية وولىعها الكومة المصرية لازال الايام واهد يجلاه والله المصشة يدوعلاه مشمر لاماد ارتمن علىه أخلاقه تنبى سعاد مدير المطبعة والكاغد أنه حسيزيك حسنى وينظروكمه السالك المادة من المزل المرة ذكاله يحسنى مضرة عمد أفندى مسف وقدوافق تمام لمعه وانتهاء تمنسله ووضعه أواخر الشبهر المعظم رسب الاصم من سنة سبع وعمانين وماتين والف من هيرة من كان كاري من الامام برى من الخلاب مسلى الله علسه وعلى آله المستره المسترام البرره ماطلعت ذكاء ودرست الظمياء آمسين

الوحة رقم (٢٢٥)

من كتاب "شرح التبيان العكبرى" المطبوع عام ١٨٧٠. نموذج النهايسة مختصرة في السبعينات لم تتضمن أكثر من عبارات التمام فقط.

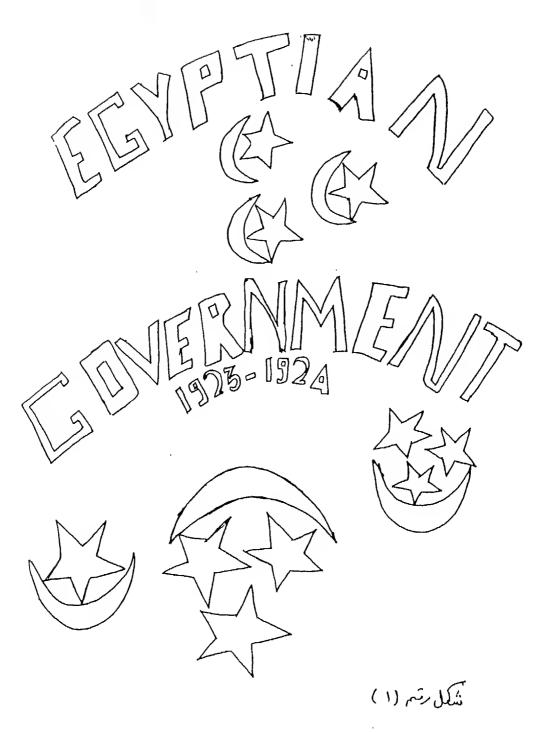
فقال عرعاد عديها المحالا تضاواقالوا وماديواننا فال شعرائج اهاية فان فيه تفسير كابكر ومعانى كارمكم كذافاله الميضاوى في تفسير سورة النعل وهوفي المحشاف ارضاومه في الميت كافي حواشيه آنه يصف ناقفا ثر الرحل في سنامها فاكاه و تنقصه كايند قص الدفن المعالمة الله والقدوم عود النمه قالذي يعمل منه القوس وروى أبوا محلح المبلوى في كاب ألف ما ان رسول الله على الله عليه وما ما وصف في اعرابي الشرب شعرا من قول عنترة فقال صدلي الله عليه وسلم ما وصف في اعرابي فاحرب شار ما وصف في اعرابي

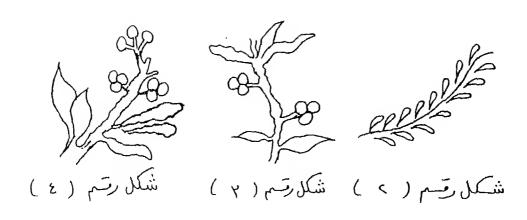
لوحة رقم (٢٢٦)

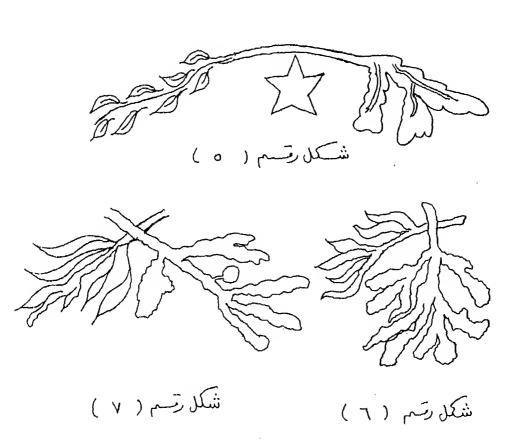
من كتاب "شرح المعلقات السبع للزوزني" المطبوع عام ١٨٧٢. تبيسن نهاية النص في شكل مخروطي.

الملحق الثانى قائمة بأشكال العلامات المائية في أوائل المطبوعات المصرية





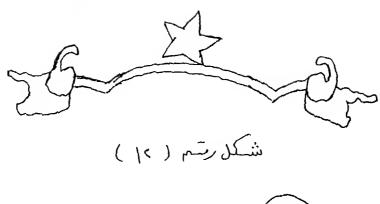


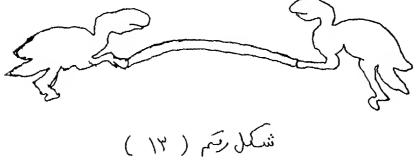


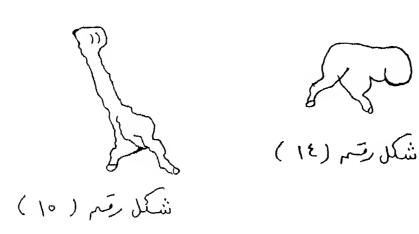


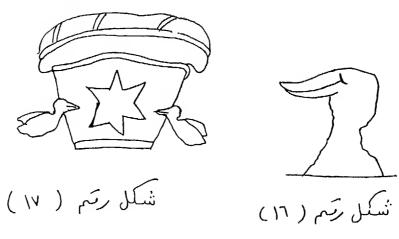


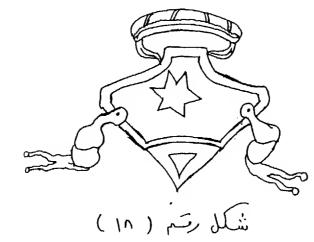
شکل رتبع (۱۱)

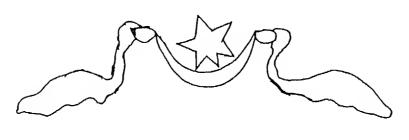




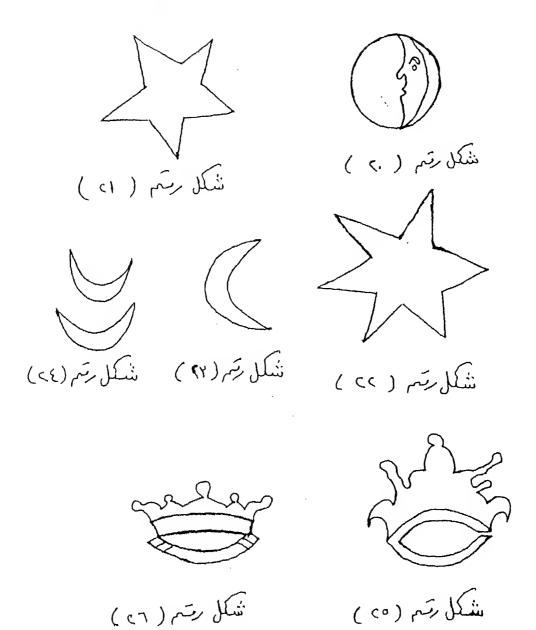


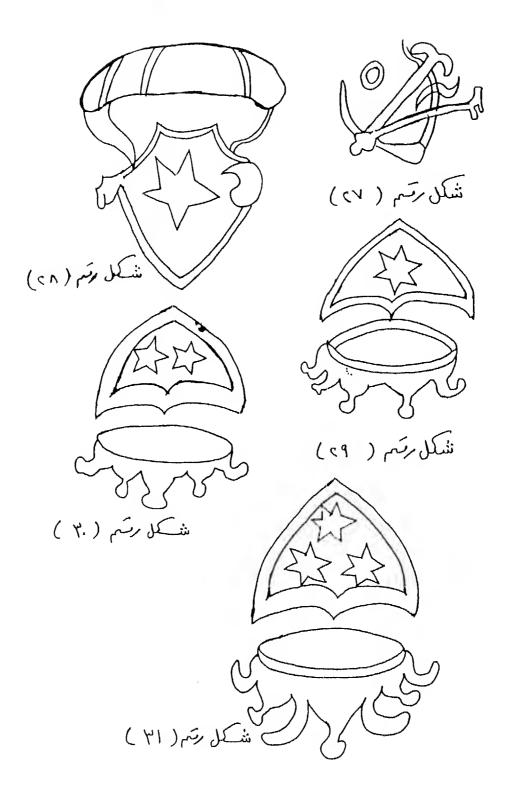


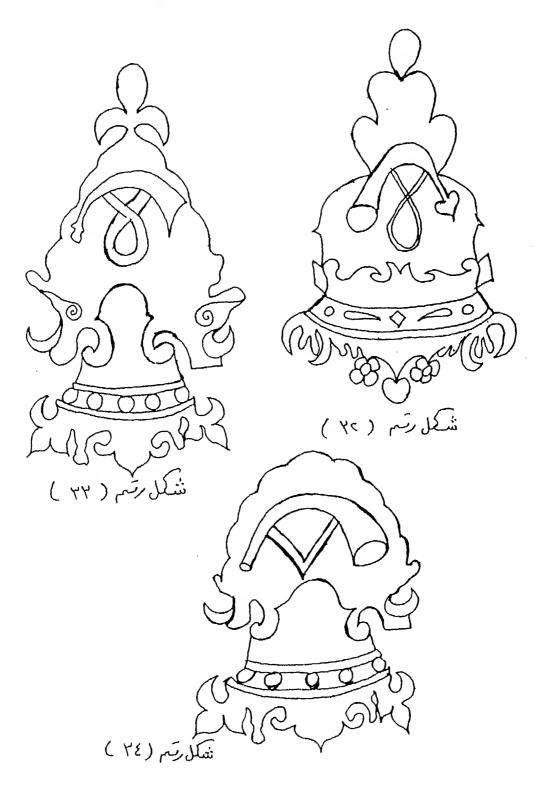


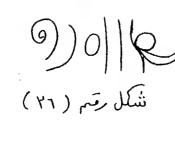


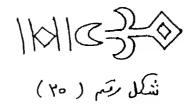
شکل رقم (۱۹)

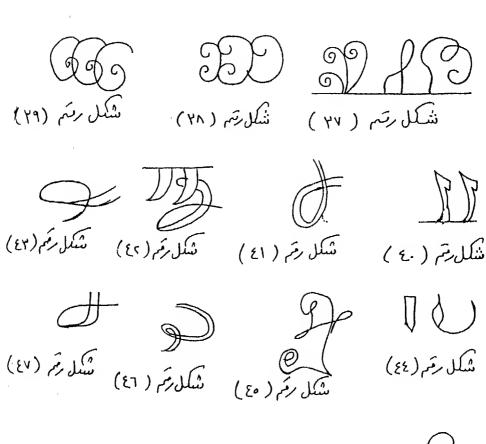


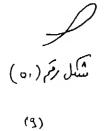


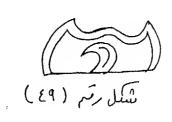




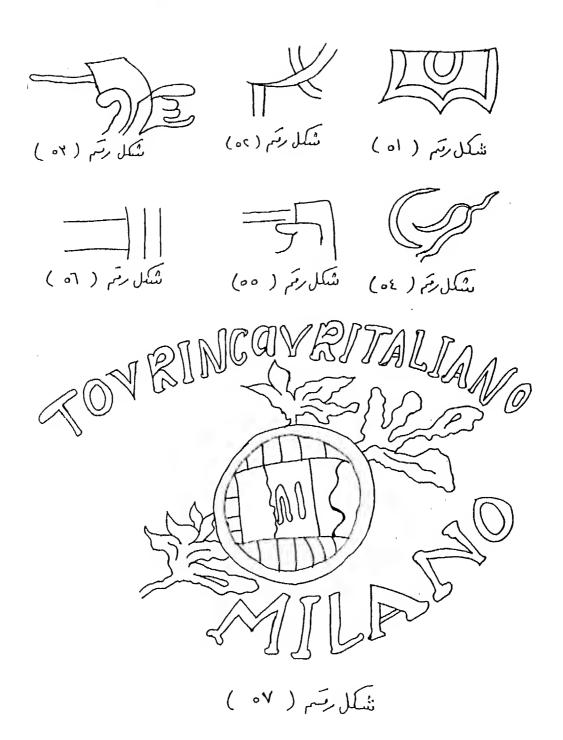








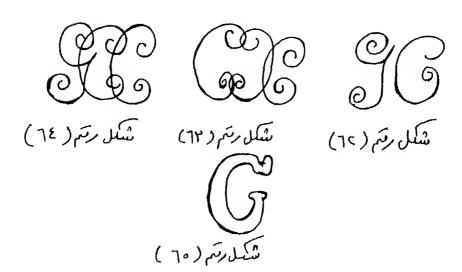




الکی آبی (۵۰) الکی رتبی (۵۰) الکی رتبی (۵۰)





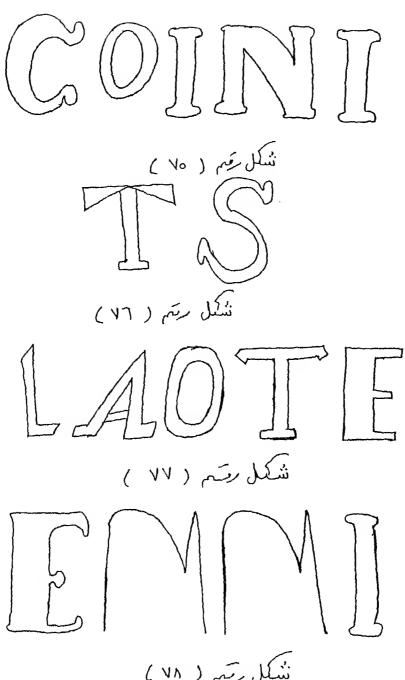




شكل رتب (٧٠)

شكل رقيم (۱۷) شکل رقم (۷۲) شكاريم (۷۲)

شكل رسم (٧٤)



نشکل یم (۷۸)

الملحق الثالث وثائق خاصة بالموضوع

1/٣ لوحات وثائق من دفتر الاستحقاقات والمطلوبات لمصلحة الكاغدخانة لعام 1/٣ مد -١٨٥٤.

٣/٣ وثيقة باللغة التركية تعطى بيانات هامة عن أعداد النسخ المطبوعة فى العقد الأول للطباعة وأثمانها والسنوات التى طبعت فيها.

٣/٣ لوحتان تعطى بيانات عن أثمان الكتب وعناوينها المطبوعة علسى ذمسة جمعيسة المعارف كما وردت في كتاب "تاج العروس من جواهر القاموس" المطبوع عام ١٨٦٩.

٣/٤ لوحة توضح أحجام قواعد الحروف المستخدمة في أواثل المطبوعات المصريــة متحف الهيئة العامة لشنون المطابع الأميرية.



المناسم جرب المحافات والمطاوات موالي المادين المهدين المهدين

किया मुख्या होत त

المراجع المرا

مرار مراد المراد المرد المرد

٣ / ١ لوحات وثائق من دفتر الاستحقاقات والمطلوبات لمصلحه الكاغدخانه لعام ١٨٥٠.

4	ar a prayemyora
	البح الاستعادات
Substitute of the control of the con	the state of the s
A second	الطراجي الطراجي
21 cer. (1)	ed
elti-ul	الطي على العالى ال
1. 1200 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	- Property of the form of the
the second of the second	
or my House endance and in	م المعلق في المعلق ا
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	dering to the
المراجع المراج	المان المان المراد الم
ì	invested .
And the same of th	مراجع المراد مراجع المراد المر
To provide the state of the sta	113 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15
To work the second of the seco	10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
illy levi men en.	الاستعمالية المستعمدال المراجع المستعمل المراجع المراع
11.00	14 colony
inve,	۱۷ ایم در ایم ایم در ا
in arrador ex-	v was considered to the same of the same o
	() () () () () () () () () ()
	a chilling thousand as
a un de como	الما ١٨٩ عدد المسلم المام عدد المام
The state of the s	of Confirmed ack destinate
(t. 11) 1 men. 19.	العالمة المعاديد المعادية المع
	رؤ المارين فيرحل الإول للابعادة ومشهر
Constant	ee refuling in more ere
ec	د د ۱۲۰۰ ما د د د د د د د د د د د د د د د د د د
	و و و د د د د د د د د د د د د د د د د د
er prosecutive eq.	cy interference enter
to more cut ex.	الله المراجع
1900-celo ca.	ا العام المراجع العام ا
in the second se	19 While will an upon new MAS
10 1 10 51. W 0 20 1/20 0 020 01	الما الما الما الما الما الما الما الما
\$ eqv. cq	100-200 1406 400 100
· · · ·	
Without cer. He wish, Elic Co	المدرا وي المرابع ومد الله وما والله
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	الم
* *	

ر) برون کے ١٨٥٦ ماع موليد ١٠ عاده المادرخ المدي الأوال المرادة المادرة المرادة المرادة المرادة المرادة المرادة المرادة المرادة المرادة المرا عاب رادد ۱۲۱ مرید هُ شِيدٍ و 11.11 ما داولة العامَل إلى - 100 كلي وتناحك يع عد مرس ادن بن مالحت مِنَانَ مِرسَانَ لَامِ مِنْ اللهِ ١٩١٠ - لِهِ مَا فَا لِمَا الرَّالِيِّ الما على المان ومان مام من من من الله المام مثره 1501 /2 241 e. 1601 1 C11 60 العيجانة المبرا 14 /21 14 10 المهادا معاملا 4011 Cr 1. 4.

1.16 (4) (1941)	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1
Let	
فال ا	
A STATE OF THE STA	The superior in the state
139 (2) 39 (1) 1 (1) 1 (1)	المنافق المناف
10. 15 mm	
1 . Junior	وي مع مرجله الالام ميصرا وريد المارين الاله
1. 15 NEVI ZILON PA. CO	وها الما معطه ١١٧١ ميد المرد الرمادي
AA	مر و من المركب و من المركب و من المراد المركب و من المركب
٥٨ ٥٦ . بدائرسي ١١٧١	and the second second
fullitaria constituina a servit gelegie A Tared	the second of th
Ethin Letin william . en e	المام العراب المربك وود المام - 25 - مربط وود - المدرلين عدد
1.844 NA "Register N	
۱۳۷ کا ۲۰۷ میل دونسیمه ه ه	ود او مراضعه مربط ۱۹۶۸ الم درم درم
The second secon	(ver about the the sale
Service of the servic	المريد ال
Ye -	مريخ ما المرابع المرا
And the second s	
The state of the s	
the surface of the control of the same of	
	and the control of th
The same of the property of the same of th	
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1/2m	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4.8
	and the second second
i i	
	in the state of
	and the second s
	and the second stands of
to the first of the second of	

بولاه طبعثان سندح باصيليق ففعا للادباب فيضت اراده عن متعلق اولاد كتابلرد دكاسمك وفي احضافيك وطن جمات سنرى بياد اونور

قاموی تالیانی اجرومیه علی برکوی نوی مورخی می تعدیدی تحفاده هی ان حق الله متحده الله عکمه متحده الله عکمه متحده الله عکمه طبع نفید طبع نفید طبع نفید طبع نفید طبع نفید ملع کیده الله عکمه طبع نفید می متحده الله می متحده الله متحده الل

كجركو ومعدا يدوشقه سعا دَمَارِن بولاه طبع إرشن طبع الجيؤب فشرى منطب ففع ا ولاي كمبٌ مطبع عه برمنايي وجهل عضع فجا ولنه ووخ فضننه الاده خديوى متعلقه اولاتيني آننعا رومقلح اخذنيك بآيع الطبح تحرير وتذكا والخيمغله ماإلى معلوم مخلصها والسيدى كجوركم وفرفضته لانوريدى فهم كتستسطيع عطبغانه ودسملب وينخ عروص مضروريك امليده عتمدى شخ احمد جندى ومجلس كانثى كاشف افترى وغرائه ده معروف كانبى خوج حنا بحرى وليعجانه اوسته كينيغول للصحبسور اتحاديدبا لادهبسعد وبيا والحانيني وجهر فيل وصع اولدقره صكح مقعع حمدجندى واسعيس شنخ مشاوايه وجناهنمنيج حويحاليه احميضنك كليك افادك بعضفة للنع بوكوه صحافل يخنى وصحافل كتورشى وبوكا بلري كموستردى وفيل يحي قغهم تشيعه وبعضيه ذياده يدالنعب صاتله سخ تاكيدا يلدى وايجرندن شريف مصطفى فيخ احدنع صخافلي انتخاب ليرقط بعركتا لمهك طبعيان دوعهع دنيه الملايني وصحافل تقشيح أيلمارتني وصائلة قج بهاديني قبض الدعينا طبعنار صراف فسنم يمايخ ه بع كما بلط طاح العج الدقلى طاقمك بهاسى دفع وتأدياً بيمنك ديكربط فمنى وفواستهمك والمورهواسن المائلة تنبيه قلدى وصما فخاذا صلخ صحاف طاقتك معاشدى غريق باشندايك بإناويد وه مهناوا فرال خبرى ولو إوزن غيين بالنه دون باك ويدى مستصوب كوروب تتويع بخن كيفيق صحافك ده بلاردى قضيه لرنده عبارتدر يع والكه نيخ متاداليه مطرتك كمت مقوم لك فرخ شفه بوجهد صوري ويرسى درعها الدومحا فلال طبعار أركوند الركالانع كلمكاه بدوورجا والاندوم وافذى جنب وبادي على الصباح شيخ من والإيلى خاندنه والصحاف عني العنم فالبلر ١ دى احرى بندى بى واول ايكى نفرضما فى بالاستقى المطبع أنه كمتى يى تحرّ الحظام د دينا له تذكى مع بنج كتب مذكون الله فروضى خصوصنى عقيج اخزى واوسته نيفتول بدافاده يتمسى تعصيه وتببيه الخفنى اظعله بمنهق حالص ونع خديوى بجسس ١ فا دك احربيٰ همت ا مليملري خَعولرر دبوزكي آفذي حفريّريْ شُعْرُما وَلَنْتُرِر < ٧ كَانْتُ

کنار اخبوجیرت افزگی افتاسندی فیسی تبدید بیری اینمارکز اوز وطف شریعی فی اهدا دیچه کشیده ابتدا صافیلافی ایم میباده نی ویردم که کورطله ایجود شیخ مشاط دیده ارسال اول خوب کیروی کلمدیکندف کونرده صرح انتها الله جلب اول فول الل اول فول

٣/ ٧ وثيقة باللغة التركية تعطى بيانات هامة عن أعداد النسخ المطبوعة فـى العقـد الاول للطباعة وأثماتها والسنوات التي طبعت فيها.

وعبدالغني [وعبدالفتاح ٣ وعبدالفادر ٣ وعبدالكر يم٣ومبداللطيف ٣ ومبدالله فكرى [ونصرا وزهدي ونهاري ونائق وعبدالجميدس وعبدالواحد ومبدالوهاب وعبدالهادي الاساري والبابليج أوعمان ١٦ وعدل1 ومزير ١ وهمبني ١ وعلىالبكرى والباتلي وأسرت وعلائلي وحيدر وسيوطي وجلال ورزاز ومروسي وحسيب وايثي وتبانى وجاد وشهاب واتيرو سلاوى ورضوان وشكرى ووهي وتريعي إ وارشا ولخفاحي ودقدوسي وفهمي وأزهري والمراوى وطهطاوي وانبب وصباغ وشكري وارشاد ودمنهوری وأزراری ومبارك وقاسم ورمهی ومرآنمی وخطیب وظاهت ونداوناجی وحبیش ۹۰ وجمرعرمی والماني وسبرى وجانا وموافى وشو إطر ومسيرى لا وأنتجالله إ وفيضالله إ وترابت إ وقنديل إومأمون و ومبروك ومحرم،ظهر وحافظ وسنبلاو بنيج ومحسن و صحداً من ورمزي واسابي وحفي وخضروحاذق وريمان واتأنى وأمين وعرفان ونني ومافظ ودواني وشاكر وأبوعائشه وحسي وسومي وزكموشنواني وقسي ومالكي وخددي وشريف وماسل وسكر وسعيد والهلي ومقلب وابيب وبدوي وسالم وبردعي وترفيق ورشيد وعلى ورامت والدرى وأمكري وأدبب وسيد وسملهيي وشرمي وأبوالعلا وحسيوجماج وهراسي وتعجيني وجانبولاذ وسعد الدين ورافين وسفطي وثابت وريحاوي وسند وحسرو ووجيمودر وإش وأمهر وساوى ومازني وعرفه ودنف وعبدروس وشكرىوشختار ورشوان وتبودان واممي وسقا وشوارييا ومنشاوي وسككم وعميره وهدرسي وعيالمي وحود دوسلامه وحريري وشانبي وحاو وكامل وعبدالغفار ولمرابيشي وماوردي ورشيدي وفاكهاني وعز وسابر وأبوساطان وسادق ونعاان ورشدي و بهست ربوسف وسناري ونعم وراثف ورنفلي وأبوالارشاد وراحم وعرابي وحلي وسدروحال الدين واراشه وتنآري وسنعملي وعفيف وتوليق واسكندرىو بنوارى وعوص ومباط وسيرفى ومجدعارف بادم جعبةالمعارف ١٥٨ ومحود حليل وعالم وسرى ورمرى وسفوت وعبد المعتلى وعطار ونوريني وسامى والمدكى وشكرى ومهدى وعرمی ۲۱ ومختارالتا حوری وخبری ۲ وشاوف الرمراد حلی وسعودی و فبومی ۳ ومنعودی ۱ ومسعلتی منفوت ولحمان وصيمي وخادم وسلامه وعالمف و وهي ومهدى وفرهاد وعروسي واشراق وحموده وسادق وشوقی وریاض ورسمی وسیری و رسا وخاوسی و وهری ونو ری وهمین ۳۴ ومطاوع ۱ ومطوش ۱ ومنصور ۲ وموسی۳ ونائلی، ولعمان، وهاشم ، وهسلال، وهنری سونیر ، ویحیی۲ ویوسف عممت وعبداالهناح وشوقى وبرادعىوخورى وملش و وفدأ ثبتناهم فيافتر الومي شرح تأريخ آل سيكنسكين

باره قرش سانناع لم معلى ذمة حديث الممارف العرب الناع الم معلى ذمة حديث الممارف العرب الناع المرب الناع النا

٢ النسخة التي رغم المل المدمية زيادة على النسخة الاول

، و النسخه من النفة للمارج

مانا لكنب القاتل بعالان على فعد المعيد

ناج المروس أسداا فله أأف افتح الوهبي زهرالآداب التنوير ملى سفط الرند الروميات المعرى المجارة

حاشية أبى السعود على ملامسكين العيني على العساري الشوء الامع في الفرن الناسع جددة ابن رشاق نار بيخ تعور البيان والنبي للعاحظ حاشية مبينا العملي البير الرائق

٣/٣ لوحتان تعطى بيانات عن أثمان الكتب وعناوينها المطبوعة على نمسة جمعيسة المعارف كما وردت في كتاب "تاج العروس من جواهر الفسساموس" المطبسوع عسام ١٨٦٩.

انسائر الكتساالي تباع راها وما الناني من تفة المحتمر ، شرحرسالة ابن زيدون ، تزيينالاسوا قرف ممارع العشاق ع شرح العزيزى على الجامع السغير شفاء الغايل ه من العماري بالهوامش و ۱ البيايه ورق أسس م السروالملية ومهر العنامورة ساق وا شرح الفطلاني سفينة المرلوبة و نزهة الحالس طرازالحالس م سعودالطالمالعلامة الشيخ عبدالهادى الاساري وجء خلامة الأثر و العمد المريد لللك السعيد · • و كشف الفانون والحياء العلوم للفرالي المقدالمهد ٣ تذكرة داود المردوان الردوم على الدروية م الانس الجليل في القدس والخليل فوال الوفيات بالفضات م المواشي المدنيه في فقه الدانين ي شرمااه مدلان جراله عي على الماج أغالتا الكتبال المتارية وسائية البرزيعي الشع ملس والشراح منظومة قواهدالاهراب و شرحمنظومه في العمرف ٢١٢ المعاع تعلم التعلم نار بخ مصراً شیخ الثیرفاری ٧٥ الثلاليار القمرأ لدالارتقوات لامني الحلي شفأءالغلبل مراقىالفلاح ٧٩٢ العنامة ورق أسفن النطقاللهوم م ۱۰۰۰ العنا بدور ق نباق ماشية المردة الشيم الباحوري مفشة الولوية يداية الهداية للغزال المرازالحالس م الفوائدوالسلات أ ٢٠٠ خلاسة ألاثر م حشف الناذون م تاريخ المميس المدالغرد م شريح اللال الحلي على الماج بديواك الرحوم مسل الدرق يش مجمر مماانردوسات وراث الراءات السرة النبو به لاملامه السديد أحدد-لوشاح مجلد الشأفعيه حالابحكة المطألع النصرية للعلامة الشيخ أصر حاشية رسالة العربان البيانيده العلامه الشيخ مخلوف

عينات الحروف العربية من كتاب قراعذ عمرميه لطلب تشغيل المطبوعات

الذي طبع بالمطبعة الأمبرية في عام ١٩١١

(حَرَّ وَلَى أَتَّاسِدَةً }) الطبعة الاسيرية السكانة جوائن دسر أماع كافة مابارم لمسالمود داوين لمسكومة والاحال من المسلومات العرجة والانزنكية وتوجا بها الانز بخارية وبدوية مماسح علىاغروف واغأر وصاماك لسائا غروف أالعربية والأفرنك، أوصي ألفرم المرفقة و والماك ال

(15:30 -11)

المليعة الاميرية الكَالنَة بنولان ونسر تدأيع كانة مايارم الدالع ودراوُ مَنَ المُسْكُونَةُ والاهالَى مِن المَاهِ عَالَ ٱللهِ مَهُ وَالإَوْرُقُكُمْ أُ وفحمد بها آلات ممارية وياوية لللج م على المسروب والحر ومسيان لسيان اطراف العرانية والافرائك أأأوسب الذرم العرافاة (touck_16)

(حروف فاعدة ١٥)

المطبعة الأميرية الكائنة بيولاق مصر تطبع كافة مابازم لمصالح ودواوين الحكومة والافسالي من المطبرءات العربية والافرنكية وتوجد بهما آلات بخارية ويدوية للعليم على الحروف والحجر ومسيك لديك الحروف العوارة والأفرنكيَّة وصب الفرم المدوقة (بالكاه: ١٠)

(سروف قاعدة ١٨)

المطبعمة الأميرية الكالنة ببولاق مصر تطبع كافة مايلزم لمصالح ودواوين الحكومة والاهالى من المطبوعات الدربية والافرنكية

(حروف قاعدة ٢٤)

المطبعة الاميرية الكائنية ببولاق مصر تطبع كافة مايلزم اصالح ودواوين الحكومة والاهسالي من المطبوعات العربية والافرأكية

٣/٤ لوحة توضح أحجام قواعد الحروف المستخدمة فمي أواتل المطبوعات المصريسة ـ متحف الهيئة العامة لشنون المطابع الأميرية.





